# रिंकू श्रेमारिकान न नाग्र-जानान

যং শৈবাঃ সমুপাসতে শিব ইতি ব্রহ্মেতি বেদান্তিনো, বৌদ্ধা বৃদ্ধ ইতি প্রমাণপটবঃ কর্ত্তেতি নৈয়ায়িকাঃ। অর্হনিত্যথ জৈন শাসনরতাঃ কর্মেতি মীমাংসকাঃ সোহয়ং বো বিদধাতু বাঞ্ছিতফলং ত্রৈলোক্যনাথো হরিঃ॥

ভর্কবিজ্ঞান, ধর্মধোগ, ইংরেছী ভাষায় গীতার ভূমিকা, গীতা-দোপান, দর্শন-দোপান ও বেদান্ত-দোপান প্রণেতা

শ্ৰীপ্ৰকাশচন্দ্ৰ গ্ৰায়বাগীশ বি-এ।

# প্রকাশক— শ্রীপ্রকাশচন্দ্র ন্যায়বাগীশ বি-এ।

পি, ২০৫, লেকডাউন রোড, এক্সটেন্শান। ক্**লিকাডা**।

R.M.I.C. L	IBRARY
Acc. No.	·
Class No.	
Date	
St. Card	
Class	
Car	
Bk Caru	
Checked	

মৃদ্ৰক—শ্ৰীব্ৰব্ৰেক্সচক্স ভট্টাচাৰ্ব্য। **ইকলমিক প্ৰেস,** ২০নং ৱায়বাগান **ষ্ট্ৰাট, কলিকা**ভা।

## প্রস্থকারের নিবেদন।

১৯৩৯ সালের শেষভাগে মংপ্রণীত বেদান্ত-সোপান নামে বেদান্তের ভূমিকাস্বরূপ, একথানা গ্রন্থ প্রকাশিত হয়। গ্রন্থাদার একটি বিশেষত্ব এই যে. ইহার আলোচনাপ্রণালী অনেকটা পাশাতা আলোচনাপ্রণালীর অহ্যায়ী এবং ইহাতে ব্রহ্মস্তের ব্যাখ্যাকারদিগের মধ্যে, শহর, রামাহজ, নিমার্ক, মাধ্ব এবং বল্লভাচার্য প্রভৃতি দার্শনিকদিগের মতের সহিত পাশ্চাড্য অবৈত, বৈত এবং বৈতাবৈত মতসকলের তুলনামূলক সমালোচনা আছে। **এই ছাড়া, এই সকল ব্যাখ্যাকারদিগের ব্যাখ্যার মধ্যে কোন্টি পুত্রকারের** মতামুষায়ী ব্যাখ্যা, এই বিষয়ে বিন্তাবিত বিচার এবং সমালোচনাও ইহার আর একটি বিশেষত্ব। গ্রন্থ প্রকাশিত হইলে, আমার দর্শনামুরাগী বন্ধু-দিগের মধ্যে কেহ কেহ, বিশেষতঃ রামমালা গ্রন্থাগারের স্থযোগ্য এবং বেদাস্ত-সোপানের অ্বরণে ক্যায়ের একখানা ভূমিকা গ্রন্থ লিখিবার অমুরোধ করেন। বয়স তথন ৮১ বৎসরের উপর, স্বাস্থ্য কুর, স্বতি এবং দর্শনশক্তি উভরই ক্ষীণ। এই অবস্থায় নৃতন কোনও গ্রন্থ রচনায় হাত দিতে সাহস সঞ্চ করিতে পারি নাই; কিন্তু তাহা বলিয়া বন্ধুদিগের অহুরোধ রক্ষার আকাজ্ঞাও মন হইতে অপস্ত করিতে পারি নাই। এই ছুদোলামান অবস্থায় কয়েক মাস কাটিয়া যায়। পরে একদিন মনে হইল, জীবনের সায়াকে যেটুকু শক্তি আছে, ভাহা মারাই বন্ধুদিগের অফুরোধ রক্ষার চেষ্টায় দোষ কি? ফলম্বরুপ মাস ছই তিন যথাস**ভ**ব পরিশ্রম এবং যত্নপূর্ব্বক হিন্দু-প্রমাবিজ্ঞান বা স্থায়-সোপান নামে স্থায়ের একখানা ভূমিকা-গ্রন্থের পাণ্ডুলিপি প্রস্তুত করি। পাণ্ডুলিপি প্রস্তুতের প্রায় সক্ষে সক্ষেই আমার বন্ধ বদান্তবর শীবুক্ত বাবু মহেশচন্দ্র ভট্টাচার্ঘ্য মহাশয় অমুগ্রহপূর্বক এই গ্রন্থানা ছাপাইবার ভার গ্রহণ করেন। ফলে পাঙুলিপি প্রস্তুতের সঙ্গে স্কেই মুলাহনের কার্যাও আরম্ভ হয়। আমি এইজয় মহেশবাবুর নিকট আমার গভীর আন্তরিক কুডঞ্চতা জ্ঞাপন করিতেছি।

গ্রহুখানার নাম দেওয়া হইয়াছে হিন্দু-প্রমাবিজ্ঞান বা ফ্রায় সোপান।
গ্রহুয়ারছেই কারণ প্রদর্শনপূর্বক বলা হইয়াছে যে, ফ্রায় দর্শনের প্রধান
আলোচ্য বিষয়ই প্রমাণ এবং তৎসংশ্লিষ্ট বিষয়সকল। প্রমাণ বিষয়ে হিন্দু
দর্শনসকলের মধ্যে ফ্রায়ের স্থান যে সর্ব্বোচ্চে ইহা সর্ব্ববাদীসমত। এইজফ্র
ফ্রায় দর্শনেক প্রমাবিজ্ঞান বলিলেও কথায় ভুল হয় না। প্রকৃতপক্ষে স্রায়
দর্শনের বাহিরে প্রমাণ সম্বদ্ধে আলোচনা অতি অল্পই আছে। বৈদান্তিকগণ
অর্থাপত্তি এবং অয়পলন্ধিকে এবং পৌরাণিকগণ ঐতিক্ এবং সম্ভবকে,
ফ্রায় দর্শনের বাহিরের প্রমাণ বলিয়া মনে করেন। নৈয়ায়িকদিগের মতে
ইহারা অস্থমান বা প্রত্যক্ষ বা শব্দেরই প্রকারভেদ মাত্র। সে বাহাই
হউক, গ্রন্থে এই সকলের স্বরূপ কি, তাহার আলোচনা করা হইয়াছে।
স্থতরাং গ্রন্থের প্রমাবিজ্ঞান সোপান বা ফ্রায় সোপান নামের সার্থকতা
আছে।

এক সময়ে স্থায়ের অধ্যাপন এবং অধ্যয়নই ছিল বলদেশের চতুপাঠীসকলের বিশেষত্ব। স্থায়শাল্পকে বলা হয় সর্বশাল্প-প্রদীপ। প্রকৃতপক্ষে
সিনিয়ন্তিভাবে চিস্তা এবং বিচারশক্তি বৃদ্ধি করিবার জন্ম জ্যামিতি এবং
স্থায়শাল্পের তুলনা নাই। এখন নানাকারণে স্থায়শাল্পের অধ্যয়ন এবং
অধ্যাপনায় চতুপাঠীতে ভাটা পড়িয়াছে। তাহা হইলেও শিক্ষিত লোকদিগের অনেকেরই স্থায়ের আলোচ্য বিষয়সকলের একটা মোটামুটি জ্ঞান
লাভের আকাজ্জা আছে, অথচ স্থায়ের সংশ্বত গ্রন্থাদি পাঠ করিবার স্থবিধা
বা সময় নাই। আশা করি, অতি সরল ভাষায় লিখিত এই গ্রন্থানা
পাঠ করিলে তাহাদিগের অভিলাষ কতক পরিমাণে পূর্ণ হইতে পারে।
আর যাহারা চতুপাঠীতে স্থায়শাল্প অধ্যয়ন করেন এবং যাহারা বিশ্ববিদ্যালয়ের
দর্শনশাল্পের ভিগ্রির পরীক্ষার জন্ম স্থায় optional subject নেন, বালালা
ভাষায় রচিত বলিয়া অবজ্ঞার চক্তে না দেখিলে, আশা করি গ্রন্থানা
তাহাদিগেরও কাজে লাগিতে পারে। যদি তাহা হয়, তবে জীবন-সায়াক্ষের
সকল পরিশ্রম সার্থক হইয়াছে বলিয়া মনে করিব।

প্রমাণ ( Épistemology ) এই গ্রন্থের আলোচ্য বিষয়, স্থতরাং ভিন্ন দার্শনিক মতে, পারমার্থিক সন্তা কি বা কি কি, এই বিষয়ে মূল গ্রন্থে কোনো আলোচনা করা হয় নাই। হয়ত পাঠকের এই বিষয়েও একটা

মোটাম্ট জ্ঞান লাভের কৌতৃহল হইতে পারে, এই মনে করিরা পরিশিটে যথাসন্তব অল্প কথায় পারমার্থিক সন্তা সম্বন্ধেও ভারতীয় দার্শনিক মতসকলের একটু আভাস দিবার চেটা করা হইয়াছে। আশা করা যায় যে, গ্রন্থখানা পাঠ করিলে, পাঠক ভারতীয় দর্শনের প্রমাণ (Epistemology) সম্বন্ধে বিভারিত এবং পারমার্থিক তত্ত্ব (Ontology) সম্বন্ধে একটা মোটাম্টি জ্ঞান লাভ করিতে পারিবেন।

প্রস্থকার।

# মুখপত্র।

প্রমাবিজ্ঞান বা Epistemology নবাবিষ্কৃত বিজ্ঞানগুলির মধ্যে অক্সডম না হ'লেও, পৃথক ভাবে এ বিজ্ঞানের আলোচনা দর্শনের ইতিহাসে অপেকারত আধুনিক যুগের ঘটনা-ই বলতে হবে। সভ্যতার প্রথম যুগে মাছুষের অমুসন্ধিৎস্থ মন তার তীক্ষ মেধার সাহায্যে ইন্দ্রিয়গোচর পরিবর্ত্তনশীল জগতের অন্তরালে যে নিবিড় রহস্ত লুকানো আছে তারই উদযাটনে ব্যস্ত হয়ে পড়েছিল; এবং বাধা পেয়েছে যত, ততই তার কৌতৃহল হয়েছে তীব্রতর। সেজ্জ Ontology বা পারমার্থিক সন্তাবিজ্ঞানই প্রাচীন मार्भनिकरमत्र ठिश्वारक दवनी करत्र' अधिकात्र करत्रिष्टन । এই मिरक ठिश्वारक পরিচালনা করে' নানা বিরুদ্ধ তথ্যের সমন্বয় সাধনের তঃসাধ্য প্রয়াস মাতুষকে চিরকালই করতে হয়েছে, কিন্তু সব সময় তার চেষ্টা সফল হয়নি। প্রমাবিজ্ঞানের সমস্তাগুলি অতি প্রাচীনকালেও উদিত হয়েছিল। গ্রীক দার্শনিকদের মধ্যেও সে সম্বন্ধে আলোচনা পাওয়া যায়, কিন্তু তাহা ইত:ন্তত বিক্ষিপ্ত ভাবে, বিধিবদ্ধ ভাবে কিম্বা পৃথক বিজ্ঞান হিসাবে নয়—এমন কি এরিষ্টটলের মধ্যেও নয়। পৃথক ভাবে বৈজ্ঞানিক প্রণালীতে প্রমাণ সম্বন্ধে **আলোচনা করেন সর্বপ্রথমে বোধ হয় জন্ লক্—তার বিখ্যাত পুস্তক** Essay concerning Human understanding এর মধ্যে। দর্শনশাল্পে প্রমাবিজ্ঞানের প্রাধান্ত ও প্রয়োজনীয়তা ইতিমধ্যে প্রচ্ছন্নভাবে স্বীকৃত হলেও স্পষ্টতঃ স্বীকৃত হয় এই প্রথম। তাই যুরোপীয় দর্শনশান্ত্র প্রমাবিজ্ঞান ও তত্ত্ব-বিজ্ঞানের ( Epistemology and ontology ) সম্বন্ধটা যেন একটু উল্টিয়ে দিয়েছে। ঠিক ধরতে গেলে, অর্থাৎ ক্যায়শান্তের (logical) পারম্পর্বের निष्या, श्रमाविकात्नव बालाहनाव माविष्टे श्रथाम-वर्षा पारे बालाहनाव ফলে বিভিন্ন প্রমাণগুলি সঠিক নিরূপিত হ'লে তার পরেই তত্ত্ববিজ্ঞানের ষ্মালোচনা উঠতে পাবে। স্থাসলে কিছু হয়েছে ঠিক এর উন্টো। **অর্থাৎ তত্তবিজ্ঞানের** আলোচনা করতে গিয়ে ঠেকে এবং ঠকে যুরোপীয় मार्गनित्कतां व्यमाविकात्नत विधिवक्ष व्यालाहनात्र व्यवृष्ट रहिहिलन।

ভারতীয় দর্শন সহছে কিছু এ কথা ঠিক বলা চলে না। সেখানে প্রমাবির্জ্ঞান ও তত্ত্ববিজ্ঞান স্বতঃই স্ব স্থানটা গ্রহণ করেছে বলে মনে হয়। যুরোপীয় ও ভারতীয় দর্শনের মূল দৃষ্টিভলী ও পরিপ্রেক্ষণার পার্থক্যের জন্মই এমনটা সম্ভব হয়েছে। যুরোপে তত্ত্ববিজ্ঞানের আলোচনা হয়েছে প্রধানতঃ জ্ঞানলাভেরই জন্ম—অর্থাৎ Knowledge for its own sake এর অন্থপ্রেরণায়। ভারতে কিছু জ্ঞানলাভের অন্থপ্রেরণা এসেছে বাইরে থেকে অর্থাৎ হঃথের আত্যন্তিক নিবৃত্তির জন্ম। এই চরম সমস্যা সমাধানের জন্মই ভারতের সমস্ত চিল্ফা পরিচালিত হয়েছে। তৃঃধ নিবৃত্তি অর্থাৎ মোক্ষলাভের জন্মই ভাহার সাধন হিসাবে তত্ত্ত্ত্তানের আলোচনা, এবং তত্ত্বিজ্ঞানের সাধন হিসাবে প্রমাবিজ্ঞানের আলোচনা। সেই হেতু ভারতীয় বিভিন্ন দর্শনগুলির মধ্যে কোন কোনটাতে তত্ত্বিজ্ঞান অপেক্ষা প্রমাবিজ্ঞান বেশী এবং কোন কোনটাতে কম আলোচিত হ'লেও সর্ব্তেই ঘূটি বিজ্ঞানের স্থায় সম্মত (logical)পরস্পর সম্বন্ধটি অটুট আছে।

হিন্দুদর্শন সম্বন্ধে বছ পুস্তক ইংরেজীতে রচিত হয়েছে; এবং সেগুলিতে हिन्द-श्रमाविकारनत आलाहनाও आह् । किन्त हिन्दू श्रमाविकारनत একটা পৃথক আলোচনা ইতিপূর্ব্বে দেখেছি বলে মনে পড়ে না। এই হিসাবে পুন্তিকাটির একটা বৈশিষ্ট্য আছে এবং বাংলাভাষায় দর্শনের আলোচনার ক্ষেত্রে পুস্তিকাটী একটা নৃতন রূপ দিয়েছে। প্রীযুক্ত প্রকাশচন্দ্র গ্রায়বাগীশ মহাশয় বাংলা সাহিত্যকে যে সব বছমূল্যবান পুন্তক দান করেছেন, এখানি তাদের মধ্যে একটি। প্রমাবিজ্ঞানের সঙ্গে ন্যায়শাল্পের (logic) ঘনিষ্ট সম্বন্ধ। এই পুস্তিকাটিতে অমুমান প্রমাণের আলোচনা প্রসঙ্গে হিন্দু তায়ের সহিত যুরোপীয় লজিকের অতি প্রাঞ্জল, শিক্ষাপ্রদ ও क्रमध्यारी जात्नाह्ना जाह्न। मारात क्रिन एक्छनित मर्पाम्पाहरन অনেক সময়ে আমাদের, এমন কি বিখ্যাত ভায়কারদের চিম্ভাতেও, অম্পষ্টতা এসে পড়ে। শ্রীযুক্ত প্রকাশচন্ত্র ন্যায়বাগীশ মহাশয়ের চিস্তাশক্তির অসাধারণ স্বচ্ছতায় সে সব অস্পষ্টতা অনেক ধরা পড়েছে ও দূর হয়েছে। স্থতরাং এ পুত্তিকাটি সর্বতোভাবেই প্রণিধানযোগ্য এবং মনোযোগ সহকারে शांठ कदरम मांख्यान हरवन ना, अमन शांठक कमरे चारहन। भदीकार्थीरमद ত কথাই নাই। বি. এ. কিছা এম. এ. বে কোন পরীক্ষায় দর্শনশাল্পের পরীক্ষার্থীরা এ বই পড়লে প্রভৃত উপকার পাবে, সে বিষয়ে কোনোও সন্দেই নাই। এমন কি আই. এ. পরীক্ষার্থীদের পক্ষেও বইখানি যথেষ্ট প্রাঞ্চল ও সহজবোধ্য। মুরোপীয় লজিকের সঙ্গে ভারতীয় স্থায়ের তুলনামূলক আলোচনাটি পড়লে তাদেরও পাঠ্য বিষয়টি আয়ন্ত করা অনেক বেশী সহজ্ঞসাধ্য হবে।

বালালা সাহিত্যে প্রীবৃক্ত প্রকাশচন্দ্র স্থায়বাগীশ মহাশয়ের কোনও পরিচয় দেওয়া নিপ্রয়েজন; কিন্তু বর্ত্তমান পুজিকাটি রচনা প্রসক্ষেত্রই একটি কথা পাঠকদের নিবেদন করতে চাই। লেখকের বয়স একাশী বছর পার হয়ে গিয়েছে এবং তত্পরি তিনি বর্ত্তমানে কয়েক মাস যাবৎ শয়্যাশায়ী আছেন। এই পুজিকাখানি তাঁর রোগশয়্যায় রচিত এবং স্বহস্তে লেখনী ধারণের শক্তির অভাব ঘটায় তাঁর মৌথিক বিবৃত্তি থেকে অক্য কর্তৃক অয়লিথিত। এতথানি বয়সে এই সব প্রতিকৃল অবয়াতেও তাঁর মেধা একট্ও য়ান হয়নি, তাঁর চিস্তাশক্তির স্বচ্ছতার একট্ও য়াস হয়নি, তাঁর উত্তমেরও এতট্তুও অভাব ঘটেনি। এ কথা চিন্তা করলে পাঠকের মন স্বতঃই বিশ্বয়েও ক্রতজ্ঞতায় ভরে উঠবে। তাই, শুর্ই আমার নিজের তরক্ষ থেকে নয়, নিঃসক্ষোচে বাংলা সাহিত্যের বহু পাঠকরন্দের তরক থেকেও তাঁর প্রতি আমাদের ঐকান্তিক প্রজা ও ক্রতজ্ঞতা নিবেদন করিতেছি।

### শ্ৰীস্থশীলচন্দ্ৰ মিত্ৰ,

( এম-এ, ডি-লিট )।

প্রেসিডেন্সী কলেজের দর্শনশাল্পের ভৃতপূর্ব্ব অধ্যাপক, রিপণ কলেজের দর্শনশাল্পের ভৃতপূর্ব্ব প্রধান অধ্যাপক।

# সূচীপত্র।

প্রমাবিজ্ঞান (Epistemology) কি। পারমার্ধিক সন্তাবিজ্ঞান (Ontology) কি। আন্তিক ও নান্তিক দর্শন বলিতে কি বোঝায়। ভারতীয় দর্শন সকল একাধারে প্রমাবিজ্ঞান এবং পারমার্থিক সন্তাবিজ্ঞান। প্রমাবিজ্ঞানের আলোচনাই ন্যায় এবং পাতাঞ্জলের বিশেষত।

•

প্রমা বা জানার লক্ষণ কি। জানার লক্ষণ দেওয়া সম্ভব কিনা। জানা এবং অবগতি (knowledge and judgment). সংশ্লেষণাত্মক জানা। বিশ্লেষণাত্মক জানা। বৈজ্ঞানিক জানা। পদার্থ এবং বিধেয়। জানার সাপেক্ষিকতা। সর্বানিরপেক্ষকে জানা সম্ভব কি না। এই বিষয়ে উপনিষদের উক্তি। জানা সম্বন্ধে গোত্মের উক্তি।

**0−**>•

#### প্রমাণ।

প্রমাণের লক্ষণ। কার্য্য। কারণ। করণ। প্রমাণের শ্রেণী বিভাগ। কোন দর্শনে কোন প্রমাণের প্রামাণ্য স্বীকৃত। ১০—১২

#### প্রত্যক ।

অপরোক্ষামূভ্তির প্রমাণ এবং অপরোক্ষামূভ্তি এই ছুই
অথৈই প্রত্যক্ষ শব্দের ব্যবহার দেখিতে পাওয়া যায়। গোতম
প্রদত্ত প্রকাশ কর্মণ ও ডাহার বিন্তারিত ব্যাখ্যা। নবা নৈয়ায়িকদিগের প্রদত্ত লক্ষণ। মায়াবাদীদিগের প্রদত্ত লক্ষণ। বৌদ্ধদিগের
প্রদত্ত লক্ষণ। নব্য আয় প্রত্যক্ষের শ্রেণী বিভাগ। লৌকিক
প্রত্যক্ষ (sensual perception). সবিকল্প প্রত্যক্ষ। নির্বিকল্প
প্রত্যক্ষ। অলৌকিক প্রত্যক্ষ (intuitional perception)।
সামাত্য লক্ষণ অলৌকিক প্রত্যক্ষ। জ্ঞান লক্ষণ অলৌকিক প্রত্যক্ষ।
যোগজ লক্ষণ অলৌকিক প্রত্যক্ষ। কপিল প্রদত্ত প্রত্যক্ষের লক্ষণ।
কৈমিনি প্রদত্ত প্রত্যক্ষের লক্ষণ এবং ইহার ব্যাখ্যা ও সমালোচনা। ১২—২৩

#### অমুমান।

অমুমা, অমুমিতি এবং অমুমান। ব্যাপ্তি। কপিল প্রদত্ত ব্যাপ্তির লক্ষণ। সম ব্যাপ্তি। বিষম ব্যাপ্তি। পৌর্ব্বাপর্য বা কাৰ্য্য কারণ সম্বন্ধ (relation of sequence) প্ৰকাশক ব্যাপ্তি। সহান্তিত্ব সম্বন্ধ (relation of coexistence) প্ৰকাশক वाश्वि। अवग्री वाश्वि। वाजित्वकी वाश्वि। अवग्री वाजित्वकी वाशि। वाशिश्वर (induction) ७ हेरानिक्रभण व्यानी। পর্য্যবেক্ষণ এবং পরীক্ষণ। ব্যাপ্য এবং ব্যাপক। হেতু এবং गाधा। नवा नियाधिक मिराव श्राप्त वाशिव नक्षा निष পরামর্শ। গোতম প্রদত্ত অভুমানের লক্ষণ। বাৎসায়ন প্রদত্ত व्याथा ७ देशव मभालाहना। नवा नियाधिक पिराव श्राप्त ব্যাপ্যা ও ইহার সমালোচনা। কপিল প্রদত্ত অনুমানের লক্ষণ। ক্সায় ও syllogism । স্বার্থাত্মান ও পরার্থাত্মান। উদাহরণ সমধর্মী ক্রায়। উদাহরণ বিপরীত ধর্মী লায়। হেডাভাস। जाय माजरे इस Barbara ना इस cesare। जारम जास जार হেছাভাদ (logical fallacy) সম্ভব নহে। হেছাভাদ মাত্রই বস্তুই (material fallacy)। স্ব্যভিচার হেখাভাস, বিরুদ্ধ হেঘাভাস, বাধিত হেঘাভাস, সাধ্যসম হেঘাভাস। সং প্রতি পক হেবাভাস।

ર૭—€ર

#### উপমান।

গোতম প্রদত্ত উপমানের লক্ষণ। বাৎসায়ন প্রদত্ত ব্যাখ্যা ও তাহার সমালোচনা। বিশ্বনাথের ব্যাখ্যা। সবরস্বামী প্রদত্ত ব্যাখ্যা ও ইহার সমালোচনা।

e2-es

#### M41

শাস্ব প্রমাণের লক্ষণ। কৌকিক শাস্ব প্রমাণ। অলৌকিক শাস্ব প্রমাণ। দৃষ্টার্থ এবং অদৃষ্টার্থ শাস্ব প্রমাণ। শুদ্ধ বাক্য। আকাজকা, যোগ্যতা, সমিধি এবং তাৎপর্য্য।

অৰ্থাপন্তি ও অহুপদন্ধি।	<b>⊌</b> ₹— <b>⊌</b> €
ঐতিহ্ এবং সম্ভব।	beb9
তৰ্ক, বাদ ও সিদ্ধান্ত।	<b>७৮9</b> ●
জন্ধ, বিতণ্ডা, ছল জাতি ও নিগ্ৰহ স্থান।	9098

#### পরিশিষ্ট।

পারমার্থিক সন্তা এবং পুরুষার্থ সম্বন্ধ দার্শনিক মত। তায় ও বৈশেষিক। সাংখ্য ও পাতঞ্চল। পূর্বমীমাংসা। উত্তর মীমাংসা। চার্বাক দর্শন। জৈন দর্শন। বৈভাষিক, সৌত্রান্তিক, যোগাচার এবং মাধ্যমিক প্রভৃতি বৌদ্ধ দর্শন। দার্শনিক ছঃখবাদ এবং স্থবাদ।

# **হিন্দু প্রমানিজ্ঞান** (Epistemology) বা স্থায়-সোপান।

~658500

'প্রমা' শব্দের অর্থ প্রকৃষ্ট জ্ঞান বা জানা। যে বস্তু প্রকৃত্ত পক্ষে যাহা তাহাকে সেইরপ জানাই তাহার প্রকৃষ্ট জ্ঞান। যে উপায়ে এই প্রকার জ্ঞান লাভ হয় তাহার নাম প্রমাণ। যে শাস্ত্র অধ্যয়ন করিলে প্রকৃত জানা কি, তাহা লাভের উপায়ই বা কি এবং এই বিষয়ে আমাদের সামর্থ্যই বা কত্টুকু আছে, তাহা জানিতে পারা যায় তাহার নাম প্রমা-বিজ্ঞান। প্রমাবিজ্ঞান কথাটির ইংরেজী প্রতিশব্দ Epistemology। যে শাস্ত্র অধ্যয়ন করিলে পারমার্থিক সন্তা কি বা কি কি এবং তাহাদিগের স্বরূপই বা কি, এই সকল জানিতে পারা যায় তাহাকে বলে পারমার্থিক সন্তা-বিজ্ঞান বা তত্ত্বিভা। পারমার্থিক সন্তাবিজ্ঞানের ইংরেজী প্রতিশব্দ Ontology.

ভারতীয় দর্শনসকলকে মোটের উপর ছই শ্রেণীতে ভাগ করিতে পারা যায়—আস্তিক এবং নাস্তিক। যে সকল দর্শনে বেদের প্রামাণ্য স্বীকৃত হইয়াছে, তাহারা আস্তিকদর্শন। সাংখ্য, পাতঞ্জল, স্থায়, বৈশেষিক, পূর্ব্ব ও উত্তর মীমাংসা, ইহারা আস্তিক দর্শন। ইহাদিগকে বড়দর্শনও বলা হইয়া থাকে,—সংখ্যায় ছয়খানা বলিয়া যড়দর্শন।

যে সকল দর্শনে বেদের প্রামাণ্য স্বীকৃত হয় নাই, তাহারা নাস্তিকদর্শন। চার্ব্বকদর্শন, মাধ্যমিক, যোগাচার সৌত্রান্তিক, বৈভাষিক প্রভৃতি বৌদ্ধদর্শন এবং জৈনদর্শন সকল নাস্তিকদর্শন। একটি মনে রাখিবার বিষয় এই যে, আন্তিক নাস্তিক বলিতে ঈশ্বরের অন্তিছে বা নান্তিছে বিশ্বাস কি অবিশ্বাস বোঝায় না। সাংখ্য এবং পূর্ব্বমীমাংসা ঈশ্বরের অন্তিছে বিশ্বাসী নহে। তথাপি ইহারা আন্তিকদর্শন। যদিও সাংখ্য, পাতঞ্জল, স্থায় এবং বৈশেষিক ইহারা সকলই আন্তিকদর্শন, তথাপি একটি বিশেষ লক্ষ্যের বিষয় এই যে, এই সকল দর্শনে যুক্তির উপরে যতটা ঝোঁক বেদবাক্যের উপর ঝোঁক তত নহে। সাংখ্যদর্শনে কেবল প্রতিপক্ষের যুক্তি খণ্ডনের জন্মই স্থানে স্থানে শ্রুতি প্রমাণের উল্লেখঃকরা হইয়াছে। পূর্ব্বমীমাংসা এবং উত্তরমীমাংসা ইহারা খাটি আন্তিক দর্শন। এই ছই দর্শনে যুক্তি এবং শ্রুতির বিরোধ স্থলে স্পষ্ট ভাষাতেই যুক্তি বর্জন করিয়া শ্রুতি বাক্যের প্রাধান্থ স্বীকৃত হইয়াছে।

নাস্তিকদর্শনই হউক বা আস্তিকদর্শনই হউক সকলের মধ্যেই প্রমাণ এবং প্রমেয় অর্থাৎ পারমার্থিক তত্ত্ব কি এবং ইহা জানিবার উপায় কি এই সকল বিষয় অল্পবিস্তর আলোচনা আছে। স্কৃতরাং ভারতীয় দর্শনসকল একাধারে প্রমাবিজ্ঞান (Epistemology) এবং পারমার্থিক তত্ত্ব-বিজ্ঞান (Ontology)। কিন্তু তাহা হইলেও তাহাদিগের প্রত্যেকের মধ্যেই যে এই ছই বিষয়ের সমান ভাবে আলোচনা হইয়াছে তাহা নহে। কোনটির মধ্যে প্রমাণের আলোচনার উপর ঝোঁক বেশি আবার কোনটির মধ্যে প্রমোণের অর্থাৎ পারমার্থিক তত্ত্বের আলোচনার উপর ঝোঁক বেশি। স্থায় এবং পাতঞ্জলদর্শন প্রথম শ্রেণীর অন্তর্গত এবং বৈশেষিক, সাংখ্য ও মীমাংসাদর্শন ছইটি দ্বিতীয় শ্রেণীর অন্তর্গত।

পাতঞ্জলদর্শনকে সাধারণতঃ যোগদর্শন বলা হইয়া থাকে। স্থায় এবং যোগদর্শনের নামেই ব্লিয়া দেয়, তাহাদিগের আলোচ্য রিষয় প্রধানতঃ কি। 'স্থায়' শব্দের অর্থ অনুমান প্রণালী বা অনুমান প্রকাশক বাক্যাবয়ব সমষ্টি (Syllogism)। স্থায়- দর্শনের আর এক নাম আয়ীক্ষিকীবিছা। অয়ীক্ষা এবং অমুমা একার্থবাধিকা। স্থায়দর্শনের প্রধান আলোচনার বিষয়ই হইয়াছে অমুমান প্রমাণ এবং ইহার সংস্কৃষ্ট বিষয়সকল, যথা বাদ, নির্ণয়, জল্প, বিভগু, ছল, হেঘাভাস, জাতি এবং নিগ্রহ স্থান। এই সকল বলিতে কি বোঝায় পরে তাহার আলোচনা করা যাইবে। 'যোগ' শব্দের অর্থ ধ্যেয় বিষয়ে চিত্তকে কেন্দ্রীভূত করা। কি প্রকার সাধনা দারা চিত্তকে কেন্দ্রীভূত করিয়া ইহার অপরোক্ষ জ্ঞান লাভ করা যায়, ইহা শিক্ষা দেওয়াই যে যোগদর্শনের প্রধান লক্ষ্য তাহা দর্শন্টির নাম হইতেই বুঝিতে পারা যায়। স্থায় এবং যোগদর্শনকে প্রমা-বিজ্ঞান বলিলেও কথায় ভূল হইবে না।

বৈশেষিকদর্শনে প্রমাণের আলোচনা সংক্ষিপ্ত কিন্তু প্রমেয়ের আলোচনা বিস্তৃত, তেমন আবার সাংখ্যে প্রমেয়ের আলোচনা বিস্তৃত, প্রমাণের আলোচনা সংক্ষিপ্ত। বৈশেষিকের অভাব স্থায়ে এবং স্থায়ের অভাব বৈশেষিকে পূর্ণ, সাংখ্যের অভাব পাতঞ্জলে এবং পাতঞ্জলের অভাব সাংখ্যে পূর্ণ। বৈশেষিক এবং স্থায়, ও সাংখ্য এবং পাতঞ্জল, ইহাদিগকে পরম্পর পরস্পরের প্রপূরক (Complementary) দর্শন মনে করা যাইতে পারে।

# প্রমার লক্ষণ কি?

'প্রমা' শব্দটির ধাতৃগত অর্থ প্রকৃষ্ট জ্ঞান বা জানা। তাহা হইলে প্রমা-বিজ্ঞানের গোড়াতেই কথা উঠে, জানা কাহাকে বলে, জানা বলিতে আমরা কি বৃঝি, জানার লক্ষণ কি ? জানা এমনই একটা বিষয় যে, ইহা জারা কি বৃঝায় তাহা আমরা সকলেই জানি। সকলের নিকটই ইহার অর্থ স্থুম্পষ্ট। অথচ কোনো প্রকার লক্ষণ দিয়াই ইহাকে স্পষ্টতর করা যায় না। কেনলা কোনও পদার্থের লক্ষণ দিতে গেলেই ইহা যে জাতীয় পদার্থের অন্তর্গত তাহা উল্লেখ করিয়া তাহার ব্যাবর্ত্তক গুণের উল্লেখ করিতে হয়। জানা কোন জাতির অস্তর্ভূত নহে এবং ইহা নিজেই ইহার ব্যাবর্ত্তক। যেরূপ ভাবেই জানার লক্ষণ দিবার চেষ্টা করা হউক না কেন, লক্ষণে জানা কথা বা ইহার এক পর্য্যায়ের শব্দ ব্যবহার করিতেই হয়। ইহাতে জানা কথা ছারা কি বুঝায় তাহা এক ভাবে না এক ভাবে জানা কথা ছারাই ব্যাখ্যা করা হয় মাত্র। স্থতরাং জানা নিজেই নিজের লক্ষণ; ইহাকে কোনও লক্ষণ ছারা ম্পুট্তর করিয়া বোঝান যায় না।

স্প্রসিদ্ধ পাশ্চাত্য দার্শনিক ক্যাণ্ট জ্ঞানা বলিতে কি বুঝা যায় তাহার বিশ্লেষণ করিতে যাইয়া বলেন যে অস্থ্য প্রতায় (idea) নিরপেক্ষভাবে কেবল একটি প্রত্যয়ের জ্ঞানকে জ্ঞানা বলে না। প্রত্যেক জ্ঞানার মধ্যে একটি প্রত্যয়ের উদ্দেশ্যে আর একটি প্রত্যয়ের বিধান থাকে—অষয়ী (affirmative) ভাবেই হউক বা ব্যতিরেকী (negative) ভাবেই হউক। প্রত্যেক জ্ঞানার মধ্যেই উদ্দেশ্য (subject) এবং বিধেয় (predicate) এই উভয়ই থাকে। স্ক্তরাং জ্ঞানা মাত্রই এক একটি অবগতি (judgement)। জ্ঞানা মাত্রই অবগতি হইলেও, অবগতি মাত্রই জ্ঞানা নহে। কোনও অবগতিকে, জ্ঞানা হইতে হইলে, ইহাতে কেবল আকারগত (formally) ভাবে উদ্দেশ্য এরং বিধেয় থাকিলে চলিবে না। ইহাকে প্রকৃতপক্ষে সত্যও হইতে হইবে। আকাশে উজ্ঞীয়মান অশ্ব। ইহা একটি অবগতি। কিন্তু ইহাকে, জ্ঞানা আখ্যা দেওয়া যায় না। ক্যেননা, ইহা প্রকৃতপক্ষে সত্য নহে।

জানাও তৃই প্রকার। সল্লেষণাত্মক (synthetical) এবং বিশ্লেষণাত্মক (analytical)। যে জানাতে, বিধেয়, উদ্দেশ্য সম্বন্ধে কোনও নৃতন তত্ত প্রকাশ করে না, ইহা বিশ্লেষণাত্মক। বেম্ন শরীর বিস্তার বিশিষ্ট। শরীর কথা দ্বারাই, ইহা যে বিস্তার বিশিষ্ট, তাহা বুঝা যায়। ইহাতে বিধেয়, উদ্দেশ্য সম্বন্ধে কোনও নৃতন তত্ত্ব প্রকাশ করে না। কিন্তু, অগ্নি ধাতৃর আয়তন বাড়ায়, এই অকটি নৃতন তত্ত্ব আছে। কেবল 'ধাতৃ' শব্দের অর্থ হইতে ইহা জানা যায় না। ইহা একটি সংশ্লেষণাত্মক অবগতি। আবার কোনও অবগতিকে বৈজ্ঞানিক জানা হইতে হইলে, ইহাকে সর্ব্বকালে এবং সর্ব্ব অবস্থায়ও সত্য হইতে হইবে। আজ্ব এখানে গরম পড়িয়াছে, ইহা একটি সংশ্লেষণাত্মক অবগতি। কিন্তু ইহা বৈজ্ঞানিক জানা নহে। কারণ আজ্ব এখানে গরম পড়িয়াছে, কাল এখানে গরম নাও থাকিতে পারে। উত্তাপ ধাতৃর আয়তন বৃদ্ধি করে, ইহা একটি বৈজ্ঞানিক জানা বা জ্ঞান। কারণ, ইহা সকল সময়েই সত্য।

প্রত্যেক জানার মধ্যেই এক একটি বিধেয় থাকে। যত প্রকারের প্রত্যের বিধেয় হইবার সম্ভব, ভিন্ন ভিন্ন দার্শনিকগণ, ভিন্ন ভিন্ন ভিত্তির উপরে, ভিন্ন ভিন্ন ভাবে তাহাদিগের শ্রেণী বিভাগ করিয়াছেন। এই সকলকে বলা হয় বিধেয় (categories)। ভারতীয় দার্শনিকগণ এই সকলকে বলেন পদার্থ। ইহাদিগের একটি না একটি পদমাত্রেরই অর্থ, এইজন্ম ইহাদিগকে বলা হয় পদার্থ এবং প্রত্যেক জানার মধ্যেই উদ্দেশ্য সম্বন্ধে ইহাদিগের একটি না একটিকে বিধান করা হয় বলিয়া ইহাদিগকে বলা হয় বিধেয় (predicables)।

এই বিধেয় সকলের, যে ভাবেই শ্রেণী বিভাগ করা হউক না কেন, তাহাদিগের মধ্যে জব্য (substance), দেশ (space), কাল (time) এবং কার্য্য কারণ সম্বন্ধ (causality) এই কয়টিই প্রধান এবং বিশেষ ভাবে সমালোচনার যোগ্য। প্রত্যেক জানার মধ্যেই এক ভাবে না এক ভাবে, উদ্দেশ্য সম্বন্ধে, এই সকলের বিধান থাকে। আমি বলিলাম, আমি এই বৃক্ষটিকে জানি। একটু স্ক্র ভাবে বিচার করিলে দেখা যাইবে যে, আমার এই জ্ঞানের মধ্যে দেশের জ্ঞান, কালের জ্ঞান, কার্য্যকারণ সম্বন্ধের এবং দ্রব্যের জ্ঞানও অল্পবিস্তর রহিয়াছে। বৃক্ষটিকে যখন জ্ঞান, ইহাকে দেশ এবং কালগতভাবেই জ্ঞানি। ইহাকে আমার সংবেদনের (sensationএর) কারণ বলিয়াই জ্ঞানি। কেবল ভাহা নহে, ইহা যে শক্তি বা গুণের দ্বারা আমার সংবেদনের কারণ হইয়াছে, ইহা যে সেই শক্তি বা গুণের আশ্রয় ভাহা বলিয়াও জ্ঞানি।

জানা সম্বন্ধে আর একটি জ্ঞাতব্য বিষয় এই যে আমাদিগের জ্ঞান মাত্রই সাপেক্ষিক। আমি যখন বলি "আমি এই বস্তুটি জানি" তখন আমি এই বলি যে, ইহা আমার নিকট যে ভাবে প্রকাশিত হইয়াছে সেই ভাবেই জানি। স্কুতরাং প্রত্যেক বস্তুর জ্ঞানই জ্ঞাতা সাপেক্ষ। আবার প্রত্যেক বস্তুই যে সকল জ্ঞাতার নিকট একই ভাবে প্রকাশিত হইবে তাহারও কোন নিশ্চয়তা নাই। এইজস্মই প্রাচীন গ্রীক দার্শনিক প্রোটাগরাস্ বলেন যে, ভিন্ন ভিন্ন জ্ঞাতার নিকট যখন একই সত্তা ভিন্ন ভাবে পরিজ্ঞাত হইবার সম্ভাবনা রহিয়াছে, তখন কোনও বস্তুরও প্রকৃত স্বরূপের অর্থাৎ ইহা অস্থ্য নিরপেক্ষ ভাবে কি তাহার জ্ঞানের মাপকাঠি। (the individual man is the measure of all things)।

আমাদিগের জ্ঞান যে কেবল জ্ঞাতা সাপেক্ষ তাহা নহে। ইহা অফ্স বস্তুর জ্ঞান সাপেক্ষও বটে। আমি যখনই কিছু একটা জানি, ইহা অফ্স বস্তুর সঙ্গে তুলনায়ই জানি। জানা কথা দারা সর্বাদাই ইতর বস্তু হইতে পৃথক্রপে জানাই বোঝায়, জানা, পার্থক্যের জ্ঞান ব্যতীত আর কিছুই নহে।

অতএব আমরা দেখিতে পাই আমাদিগের প্রত্যেক বস্তুর জ্ঞানই যে কেবল জ্ঞাতাসাপেক্ষ তাহা নহে, ইহা অগ্র বস্তুর জ্ঞানসাপেক্ষও বটে। স্থুতরাং আমাদিগের প্রত্যেক জ্ঞানই সাপেক্ষিক (Relative)। জ্ঞান সম্বন্ধে যাহাদিগের এই মত তাহাদিগকে বলা হয় সাপেক্ষ জ্ঞানবাদী (Relativists)।

এখন একটা প্রশ্ন স্বতঃই মনে উঠে। তাহা এই:—দর্শনের লক্ষ্য হইল পারমার্থিক তত্ত্ব জানা। 'क्रूरेन কোন দার্শনিক মনে করেন—যাহা পারমার্থিক, তাহা সর্ব্বতোভাবে অক্সনিরপেক্ষ (absolute)। জ্ঞান মাত্রই যখন সাপেক্ষিক, তখন যাহা সর্ব্ব-নিরপেক্ষ তাহাকে জানা সম্ভব হইবে কিরপে ?

কোনও একটা বস্তুকে জানিতে হইলে, ইহাকে একটা অবস্থার (condition এর) মধ্যে আনিতে হয়। স্থতরাং যাহা সর্ব্ব অবস্থা নিরপেক্ষ (unconditioned), তাহাকে অবস্থার মধ্যে আনা যায়, ইহাত এক অর্থশৃন্ত কথা। আমরা যখন কোনও বস্তুকে জানি, তখন ইহাকে অন্তের সঙ্গে তুলনায়ই জানি—অন্তের সঙ্গে সম্বন্ধ বিশিষ্ট বলিয়াই জানি। স্থতরাং যাহা অসীম, সর্ব্বনরপেক্ষ (infinite, absolute) তাহাকে জানিবার কোনও উপায় নাই। যাহারা মনে করেন এইরপ কোনও সত্তা হয়ত বা আছে, হয়ত বা নাই তাঁহারা সন্দেহবাদী; আর যাঁহারা মনে করেন এইরপ সন্তা আছে; কিন্তু ইহা অজ্ঞাত এবং অজ্ঞেয়, তাঁহারা অজ্ঞেয়বাদী। আর এক জ্বেণীর দার্শনিকগণ আছেন, যাঁহারা এই কথা স্বীকার করেন না। তাঁহারা বলেন যে, যদিও আমাদিগের জ্ঞান সাপেক্ষিক তথাপি আমরা সর্ব্বনিরপেক্ষ সন্তার জ্ঞানলাভ করিতে পারি না, এই কথা ঠিক নহে। আমরা এমন কোনও একটা ভাব মনে

আনিতে পারি না. যাহার সঙ্গে ইহার বিরুদ্ধভাবও মনে না আসে। এই প্রকার ভাবযুগলকে বলা হয় প্রতিযোগী ভাব। নিরপেক্ষ, সাপেক্ষ, ব্যবহারিক, পারমার্থিক, অসীম, সসীম, জ্ঞাতা, জ্ঞেয় প্রভৃতি প্রতিযোগী ভাব। ইহাদিগের কোনও একটির কথাও ইহার প্রতিযোগীকে বাদ দিয়া আমরা মনে আনিতে পারি না। যখন সসীমকে জানি, তখন যে ইহাকে অসীম হইতে ভিন্ন বলিয়াই জানি, ইহা স্বীকার করিতেই হইবে। অসীমের কতকটা জ্ঞান না থাকিলে, সসীমকে অসীম হইতে ভিন্ন বলিয়া জানিব কিরূপে ? অসীমের সঙ্গে তুলনাতেই সসীমকে জানি। সেইরূপ ব্যবহারিক সন্তার (phonomenon এর) জ্ঞানের সঙ্গে সঙ্গেই পারমার্থিক সন্তারও (noumenon) জ্ঞান থাকে। জ্ঞাতা হইতে হইলে জ্ঞেয়রই জ্ঞাতা হইতে হয়, এবং জ্ঞেয় হইতে হইলেও জ্ঞাতারই জ্ঞেয় হইতে হয়, একটিকে বাদ দিয়া অপরটির কথা মনে আনা যায় না। সাপেক্ষের (Relative এর) জ্ঞানের সঙ্গে সঙ্গেই নিরপেক্ষেরও (absolute এর) জ্ঞান থাকে। এমন কি সাপেক্ষের জ্ঞানের জন্ম, নিরপেক্ষের কতকটা জ্ঞান পূর্ব্ব হইতেই থাকা প্রয়োজন (a prior logical condition), স্বতরাং আমরা যে কেবল নিরপেক্ষকে জানি তাহা নহে, সাপেক্ষকে জানিবার পূর্ব্বেই ইহাকে জানি এবং ইহার স্বরূপও অবশ্য কতকটামাত্রই জানিতে পারি। নতুবা সাপেক্ষের সহিত তুলনামূলক জানার কোনও অর্থ থাকে না। এই কথাটা, ভারতীয় উপনিষদে যে দার্শনিক তত্ত্বের উল্লেখ

এই কথাটা, ভারতীয় উপনিষদে যে দার্শনিক তত্ত্বের উল্লেখ আছে, তাহাতে অতি স্থান্দর ভাবে প্রকাশ করা হইয়াছে। ইহাতে বলা হইয়াছে, সর্ব্ব নিরপেক্ষ সন্তা ব্রহ্মকে জানি বলিয়া যে বলে, সে তাঁহাকে কিছুই জানে না। যে বলে আমি ইহাকে জানি না, সেও জানে না। যে বলে জানি না ইহাও বলিতে পারি না, এবং জানি ইহাও বলিতে পারি না, সেই ঠিক জানে। নাহং মত্যে স্থবেদেতি নো ন বেদেতি বেদ চ।
যো ন স্তবেদ তদ্বেদ নো ন বেদেতি বেদ চ॥ কেনোপনিষং।

ইহার অর্থ এই যে, যাহা সর্বনিরপেক্ষ অসীম, তাহার সম্বন্ধে পূর্ণজ্ঞানও সম্ভবপর নহে। তাঁহাকে জানার অর্থ হইয়াছে কতকটাঃ মাত্র জানা।

উপরে যাহা উক্ত হইয়াছে, তাহাতে যে জানার একটা স্ক্র বিশ্লেষণ এবং ইহার সম্বন্ধে অনেক জ্ঞাতব্য বিষয় আছে, ইহা সত্য। এমন,ইহাতে পারমার্থি সন্তাকে জানিবার জন্ম আমাদিগের কতকটা। যোগ্যতা আছে তাহারও কতকটা আভাস পাওয়া যায়। কিন্তু ইহার মধ্যেও আমরা জানার কোন লক্ষণ পাই না।

পূর্বেই বলা হইয়াছে যে স্থায়দর্শনকে প্রমাবিজ্ঞান বলিলেও কথায় ভুল হইবে না। স্থায়দর্শনের একটি বিশেষত্ব এই যে, ইহাতে সকল জ্ঞাতব্য বিষয় সকলের লক্ষণ দিবার চেষ্টা করা হইয়াছে। স্থায়দর্শনকে লক্ষণমালা বলিলেও কথায় বিশেষ ভুল হইবে না। এমন যে স্থায়দর্শন, ইহাতেও জানার লক্ষণ দিবার চেষ্টা করা হয় নাই। ইহার সহিত কয়েকটি এক পর্যায়ের শব্দ উল্লেখ করিয়াই ইহা কি তাহা প্রকাশ করিবার চেষ্টা করা হইয়াছে। "বৃদ্ধিরুপলিরিজ্ঞানমিত্যনর্থান্তরম্" (স্থায়সূত্র ১৫।১)। বৃদ্ধি উপলব্ধি এবং জ্ঞান ইহারা একার্থবাধক। প্রকৃত প্রস্তাবে জানা বলিতে কি বোঝায় তাহা সকলই জানে—শিক্ষিত লোকেও জানে; অশিক্ষিত লোকেও জানে, ইহাকে লক্ষণ দিয়া প্রকাশ করিতে গেলে যাহা সকলের নিকট স্বন্পষ্ট তাহাকে বাক্যজালে জড়াইয়া অস্পষ্ট করা হয় মাত্র।

যদিও প্রমা বা জানার লক্ষণ দেওয়া যায় না, প্রমাণ বা জানার উপায় সকলের লক্ষণ দেওয়া যায় এবং শ্রেণী বিভাগও করিছে পারা যায়। প্রমাণের বিস্তারিত আলোচাই ভারতীয় প্রমা-বিজ্ঞানের বিশেষ আলোচনার বিষয়।

## श्यान

প্রমা করণং প্রমাণম্। প্রমার যাহা করণ, তাহাই প্রমাণ।
করণ কথাটির অর্থ হৃদয়মঙ্গ করিতে হইলে ভারতীয় দার্শনিকগণ
কার্য্য কারণ সম্বন্ধের দারা কি বুঝিতেন, তাহার স্পষ্ট ধারণা থাকা
প্রয়োজন। তাঁহাদিগের মতে, যাহার পূর্ব্বে অভাব থাকে তাহাই
কার্য্য। নব্য নৈয়ায়িকদিগের ভাষায় "প্রাগভাব প্রতিযোগিছং
কার্য্যছম্।" কোনো বস্তুর অভাবের প্রতিযোগী সেই বস্তুই;
স্মৃতরাং সংজ্ঞাটির সহজ ভাব এই যে, যাহা পূর্বের ছিল না কিন্তু
এখন আছে তাহাই কার্য্য। আরও সহজ ভাষায় এই বলা যাইতে
পারে, যাহার আরম্ভ বা আদি আছে তাহাই কার্য্য। কোন কোন
দার্শনিক আরম্ভ থাকাকেই কার্য্যের লক্ষণ বলিয়া প্রকাশ
করিয়াছেন। পাশ্চাত্য দার্শনিক মিলের মতেও যাহার আদি
আছে তাহাই কার্য্য। প্রাগ্ ভাব প্রতিযোগী হওয়া, আর আরম্ভ
থাকা বা আদি থাকা, ইহারা সকলেই একার্থ বোধক।

যে সকল অবস্থা কার্য্যের নিয়ত পূর্ব্বভাবী অর্থাৎ অস্থা অবস্থা যাহাই হউক না কেন, যাহারা সর্ব্বতোভাবে অস্থা নিরপেক্ষ হইয়া কার্য্যের পূর্ব্বে থাকে, যাহাদিগের সমাবেশ হওয়া মাত্রই কার্য্য ঘটে তাহারা কার্য্যের কারণ। "কার্য্যস্থা নিয়তপূর্ব্ববৃত্তিত্বং কার্য্যত্বিম্বাল কথাটি, একটি উদাহরণ দ্বারা বুঝাইবার চেষ্টা করিতেছি।
একটি দিয়াশলাইএর কাঠি বাক্সের খরখরে পিঠে ঘসা দেওয়া
মাত্রই ছলিয়া উঠিল। ছলস্ত অগ্নিশিখার পূর্ব্বে অভাব ছিল
স্থাতরাং ইহা একটি কার্য্য। দিয়াশলাইএর কাঠি সংলগ্ন দাহ্য-

পদার্থ, বাক্সের গায়ের খরখরে অবস্থা, এবং ইহার সহিত সংঘর্ষণ, এই তিনটি ব্যাপারের সমাবেশই অগ্নিশিখার সর্ব্বতোভাবে অস্তানিরপেক্ষ পূর্ববভাবী। ইহাদিগের কোনও একটির অভাব হইলে কার্য্যটি ঘটিত না এবং ইহাদিগের সমাবেশে কার্য্যটি ঘটা অপরিহার্য্য। দিয়াশলাইএর কাঠির মাথায় দাহ্যবস্তু, বাক্সের গায়ের খরখরে অবস্থা এবং দাহ্য বস্তুর সংঘর্ষণ এই তিনটি একত্র সমাবিষ্ট হওয়াই কার্য্যটির কারণ। এই তিনটি, অগ্নিজ্ঞলারপ কার্য্যের নিয়ত পূর্ববভাবী। ইহাদিগের যেটির সকলের শেষে সমাবেশ হইয়াছে অর্থাৎ যেটি ঘটামাত্রই কার্য্যটি ঘটিল, কারণের এই অংশটিকেই বলা হয় তাহার করণ। ইহাই অগ্নি জ্ঞলারপ ব্যাপারের অব্যবহিত পূর্ববভাবী। উল্লিখিত উদাহরণ বাক্সের খরখরে পীঠের সক্ষে দাহ্য পদার্থের সংঘর্ষণই অগ্নি জ্ঞলারপ কার্য্যের অব্যবহিত পূর্ববভাবী। ইহাই ইহার করণ।

কোনও বিষয়কে জানা বা ইহার প্রমাও একটি কার্যা। জানা ব্যাপার অব্যবহিত পূর্বভাবীরূপ, ইহার কারণের যে অংশ ইহাই তাহার করণ বা প্রমাণ। করণ সম্বন্ধে সংক্ষেপে এই স্থানে এই মাত্রই বলা হইল। পরে প্রত্যেক শ্রেণীর প্রমাণ আলোচনার সঙ্গে সঙ্গে প্রমার করণ বিষয়েও বিশেষ আলোচনা করা যাইবে।

ভারতীয় দার্শনিকদিণের মতে প্রত্যক্ষ, অনুমান, শব্দ, উপমান, অর্থাপত্তি, অভাব, সম্ভব, ইতিহাস এই কয়েকটি প্রমাণ। অবশ্য সকল দার্শনিকই যে ইহাদিণের প্রত্যেকটিকেই প্রমাণ বলিয়া গ্রহণ করিয়াছেন তাহা নহে।

> 'প্রত্যক্ষমেকং চার্কাকাঃ কণাদস্থগতৌ পুনঃ। অনুমানঞ্চ তচ্চাপি সাংখ্যাঃ শব্দং চ তে অপি॥ স্থায়ৈকদেশিনোপ্যেবমন্ত্রমানঞ্চ কেচন। অর্থাপত্ত্যা সহৈতানি চন্বার্যান্তঃ প্রাভাকরাঃ॥

অভাব ষষ্ঠান্মেতানি ভাট্টাবেদান্তিনন্তথা। সম্ভবৈতিহ্য যুক্তানি তানি পৌরণিকা জ্ঞঃ॥"

চার্ব্বাকগণ কেবল প্রত্যক্ষকেই প্রমাণ বলিয়া স্বীকার করেন।
কণাদ এবং সৌগতগণ প্রত্যক্ষ এবং অমুমান এই উভয়কেই প্রমাণ
বলিয়া স্বীকার করেন। সাংখ্যদর্শনে এই ছুইটা এবং শব্দও প্রমাণ
বলিয়া স্বীকৃত হইয়াছে। নৈয়ায়িকদিগের মধ্যে কেহ কেহ এই
ছাড়া উপমানকেও প্রমাণ বলিয়া স্বীকার করেন। প্রাভাকরগণ এই চারিটি এবং অর্থাপত্তিকেও প্রমাণ বলেন। ভাট্ট্যা এবং
বৈদান্তিকদিগের মতে এই পাঁচ প্রকার প্রমাণ এবং অভাবও
প্রমাণশ্রেণীর অন্তঃর্গত। পৌরাণিকগণ এই ছয় প্রকার প্রমাণ
ছাড়া সম্ভব এবং ইতিহাসকে প্রমাণ বলিয়া স্বীকার করেন।

## প্রত্যক

গোতমের স্থায়স্ত্রের প্রধান আলোচ্য বিষয় প্রমাণ। তাঁহার মতে প্রমাণ চার প্রকার। প্রত্যক্ষ, অনুমান, উপমান এবং শব্দ। তাঁহার প্রদত্ত প্রত্যক্ষ প্রমাণের লক্ষণ এই:—

"ইন্দ্রিয়ার্থসন্নিকর্ষোৎপন্নং জ্ঞানমব্যপদেশ্যমব্যভিচারি ব্যব-সায়াত্মং প্রত্যক্ষম্।"

লক্ষণটির প্রথম অংশ বলে, ইন্দ্রিয়ের সহিত অর্থের সন্নিকর্ষ জন্ম যে জ্ঞান তাহাই প্রত্যক্ষ। স্কুতরাং ইন্দ্রিয়ের সহিত অর্থের সন্নিকর্ষ জন্ম যে সংবেদন তাহাই ইন্দ্রিয় ব্যাপার জন্ম জ্ঞানের করণ—তাহাই প্রত্যক্ষ প্রমাণ।

স্ত্রের প্রথম অংশে যে জ্ঞান শব্দটি আছে, ভাষ্যকারদিগের লিপিতে ইহার ছই প্রকার ব্যাখ্যা দেখিতে পাওয়া যায়। এক ব্যাখ্যা অফসারে জ্ঞান শব্দের অর্থ জ্ঞানের বা উপলব্ধির করণ. অপর প্রকার ব্যাখ্যা অমুসারে ইহার অর্থ জ্ঞানা বা উপলব্ধি।
জ্ঞান শব্দটির প্রথম প্রকার ব্যাখ্যা অমুসারে স্ত্রটি দ্বারা প্রকাশ
করা হইয়াছে প্রভাক্ষ প্রমাণ কি তাহা এবং দ্বিতীয় প্রকার
ব্যাখ্যা অমুসারে, ইহা প্রকাশ করে প্রভাক্ষ জ্ঞান বা অমুভূতি
কি তাহা। বলা বাহুল্য যে, প্রথম প্রকারের ব্যাখ্যাই সমীচীন,
কেননা গোতম প্রভাক্ষকে এক প্রকার প্রমাণ বলিয়া উল্লেখ করিয়া
প্রভাক্ষের লক্ষণ কি তাহাই স্ত্রে প্রকাশ করিয়াছেন।

স্তের প্রথমাংশের অর্থ তাহা হইলে এই দাঁড়াইল যে, ইন্দ্রিয়ের সহিত অর্থ বা বিষয়ের সন্নিকর্ম জন্ম ঐন্দ্রিক জ্ঞান বা উপলব্ধির যে করণ তাহাই প্রত্যক্ষ প্রমাণ। ইন্দ্রিয়ের সহিত অর্থের সন্নিকর্ম হইতে উৎপন্ন সংবেদন। ইহাই প্রত্যক্ষ জ্ঞানের অব্যবহিত পূর্বভাবী। ইহাই প্রত্যক্ষ প্রমাণ। সংবেদন কথাটিকে ইংরাজীতে বলে sensation এবং সংবেদন জন্ম জ্ঞানকে বলে (sensual perception) প্রত্যক্ষ কথাটির আমাদিগের দর্শনে এই তুই অর্থেই ব্যবহার দেখিতে পাওয়া যায়।

একটি বিশেষ মনে রাখিবার বিষয় এই যে, ইন্দ্রিয়ার্থ সিয়িকর্ষ জন্ম যতটুকু সংবেদন বা জ্ঞান তাহাই প্রত্যক্ষ। ইহা কেবল আমাদিগের অর্থের সহিত পরিচয় ঘটায় মাত্র—অর্থ টি কি তাহা বলিয়া দেয় না। অর্থটি কি, তাহার জ্ঞান অন্যজ্ঞান জন্ম জ্ঞান। ইহা অব্যপদেশ্য—অনির্বাচনীয়; কেবল তাহা নহে, একই অর্থের সহিত সিয়িকর্ষ জন্ম সংবেদন বা জ্ঞান সর্ব্ব অবস্থাতেই এক রকম হইবে এবং ইহাতে কোনও সংশয়ের অবকাশ থাকে না। ইহা অব্যভিচারি এবং নিশ্চয়াত্মিক। কথাটি একটি উদাহরণ ছারা বুঝাইবার চেষ্টা করা যাইতেছে। আমি চক্কু উন্মিলন করিয়া একটি বস্ত্ব দেখিরা জানিতে পারিলাম যে, ইহা একটি রজ্জু।

বস্তুটি যে একখণ্ড রজ্জু এই জ্ঞান আমার ইন্দ্রিয় ব্যাপার জ্ঞস্থান নহে। প্রভাক দারা আমি এই মাত্র জ্ঞানি যে, বস্তুটি একটা কিছু—একটা আকার বা রূপ মাত্র। আমার অজ্ঞাতসারেই অভিক্রত মানসিক ক্রিয়া দারা ইহা যে একখণ্ড রজ্জু তাহা অমুমান করিয়া লইয়াছি। প্রত্যক্ষলর জ্ঞানকে বাক্য দারা বর্ণনা করিতে গেলেই ইহাতে অম্ব জ্ঞান জ্ব্য জ্ঞানে জ্ঞাইয়া পড়ে।

এই রজ্ব্রপ্তকে একটু দূর হইতে দেখিয়া আমি ইহাকে সর্প বলিয়া ভ্রম করিলাম। এখন একটি প্রশ্ন হইতে পারে, একই বস্তুর প্রত্যক্ষে যখন ইহাকে একবার রজ্জু এবং একবার সর্প বলিয়া প্রতীতি হয়, তখন প্রত্যক্ষ যে অব্যভিচারি তাহা কিরূপে বলা যাইতে পারে ? একটু চিস্তা করিলেই দেখা যাইবে যে, কেবল প্রত্যক্ষজনিত যে সংবেদন বা জ্ঞান হইয়াছিল, তাহা উভয় স্থলে একরপই ছিল। কেবল ইন্দ্রিয় ব্যাপার জন্ম যে জ্ঞান ছিল, ইহা এক রকমই ছিল; ইহাতে অন্য জ্ঞান জড়াইয়াছি विनयारे रेश मर्भ ब्यात्नत कात्र श्रहिया । वश्वितिक मृत रहेर्छ प्रिया यथन देश तब्बू कि मर्ल, এই त्रल मत्निष्ट इत्नानामान इहे তখনও এই কথা। রজ্জুজান, সর্পজ্ঞান এবং রজ্জু কি সর্প এই সংশয় এই তিন স্থলেই বস্তুটি সম্বন্ধে যে সংবেদন বা ঐক্রিক জ্ঞান তাহা একই রকম, ইহাতে অস্ত উপায়ে লব্ধ অস্ত জ্ঞান জড়াইয়া ইহাকে একবার রজ্জুজ্ঞানে, একবার সর্পজ্ঞানে এবং একবার রজ্জু না সর্প এই প্রকার সন্দেহযুক্ত জ্ঞানে পরিণত করিয়াছি। স্বতরাং যাহা কেবল প্রত্যক্ষ ইহা সংবেদনই হউক বা সংবেদনরূপ করণ জগ্য জ্ঞানই হউক তাহা অব্যপদেশ্য অব্যভিচারি এবং ব্যবসায়াত্মক।

তাহা হইলে সমগ্র স্ত্রটির অর্থ এই হইল যে, ইন্দ্রিয়ের সহিত অর্থের সন্ধিকর্য জন্ম সংবেদনরূপ অপরোক্ষ জ্ঞানের যে করণ তাহা প্রত্যক্ষ। যাহা প্রত্যক্ষ তাহা অব্যপদেশ্য, অব্যভিচারি এবং ব্যবসায়াত্মক।

কোন কোন ভাষ্যকার স্ত্রটির এইরূপ ব্যাখ্যা করিয়াছেন যে, ইন্দ্রিয়ের সহিত সন্নিকর্ষ জন্ম জ্ঞানের যে করণ তাহা যদি অব্যপদেশ্য, অব্যভিচারি এবং ব্যবসায়াত্মক হয়, তবে তাহাকে প্রত্যক্ষ বলে। এই ব্যাখ্যা সমীচীন বলিয়া মনে হয় না। পূর্ব্বেই দেখাইয়াছি, যাহা ইন্দ্রিয়ার্থ সন্নিকর্ষোৎপন্ন জ্ঞান, তাহাকে অব্যপদেশু অব্যভিচারি এবং ব্যবসায়াত্মক হইতেই হইবে। কিন্তু সূত্রের এই প্রকার ব্যাখ্যা হইতে মনে হইতে পারে ঐরপ জ্ঞান যেন ব্যপদেশ্য, ব্যভিচারি এবং অনিশ্চয়াত্মিকও হইতে পারে। প্রকৃতপক্ষে, অব্যপদেশ্য অব্যভিচারি এবং ব্যবসায়াত্মক এই সকল কথা প্রত্যক্ষ প্রমাণের লক্ষণের অপরিহার্য্য অংশ নহে। এই সকল কথা ছাড়িয়া দিলেও লক্ষণটি অতিব্যাপ্তি দোষ ছুষ্ট হইবে না। পরবর্ত্তী কালের নৈয়ায়িকগণ তাঁহাদিগের প্রদত্ত প্রত্যক্ষের লক্ষণে এই সকল বিশেষণ পরিত্যাগই করিয়াছেন। অবশ্য একটি প্রশ্ন মনে উদয় হইতে পারে যে, যদি এই সকল কথা সূত্রে যোজনা করিবার কোনও প্রয়োজন না থাকে, তবে এই সকল কথার উল্লেখ করিয়া সুত্রের কলেবর বুদ্ধি করা হইল কেন ? সুত্রের লক্ষণত এই যে. ইহাতে যথাসম্ভব অল্প অক্ষর থাকিবে—

> "ৰব্ধাক্ষরমসন্দিশ্ধং সারবৎ বিশ্বতোমুখম্। অক্টোভমনবছঞ্চ স্তুত্তং স্তুত্তবিদোবিছঃ॥"

প্রত্যক্ষ প্রমাণের লক্ষণে গোতম তিনটি অনাবশুকীয় এবং অপেকাকৃত স্থার্ঘ শব্দ যোজনা করিয়া এই বিধি লজ্বন করিলেন কেন? আপত্তিটীর উত্তরে এই বলা যাইতে পারে যে, শব্দ তিনটি অপরিহার্য্য না হইলেও যে বিনা উদ্দেশ্যে সূত্রে সন্নিবিষ্ট হইয়াছে ভাহা নহে। যে সকল কারণে অস্থ্য উপায়লক জ্ঞান প্রত্যক্ষের সহিত জড়িত হইয়া ভ্রম জন্মাইতে পারে তাহা সর্বাদা চক্ষুর সামনে ধরিয়া দিবার জন্মই স্ত্রে এই তিনটি শব্দ সন্ধিবিষ্ট হইয়াছে। স্ত্রকারগণ মাঝে মাঝে এইরপ করিয়া থাকেন। দৃষ্টাস্ত্রস্বরূপ সাংখ্যদর্শনের প্রথম স্ত্রটি উল্লেখ করা যাইতে পারে। স্ত্রটি বলে, ত্রিবিধ ছংখের আত্যস্তিক নির্ত্তিই পুরুষার্থ। যখন, ছংখ মাত্রই আধ্যাত্মিক, বা আধিভাতিক বা আধিদৈবিক, তখন স্ত্রে ত্রিবিধ কথার উল্লেখ নিপ্রয়োজন। ছংখ মাত্রই যে এই তিনপ্রকারের এক প্রকার ইহা সত্য। তথাপি এই কথাটি সর্বাদা মনে থাকে না বলিয়া স্ত্রকার পুরুষার্থ কি, ইহা বর্ণনার সঙ্গে সঙ্গে এই কথাটি স্ত্রে সন্ধিবিষ্ট করিয়াছেন।

নব্য নৈয়ায়িকদিগের মধ্যে কেহ কেহ মনে করেন যে, পুত্রে প্রত্যক্ষের যে লক্ষণ দেওয়া হইয়াছে তাহাতে অব্যাপ্তি দোষ আছে। ঈশ্বরের প্রত্যক্ষ হয় অথচ ইহা ইন্দ্রিয় ব্যাপার জন্ম জ্ঞান নহে স্করাং লক্ষণটি ঈশ্বর প্রত্যক্ষ পর্যান্ত পৌছায় না। এই কথা সত্য যে, ঈশ্বরের অপরোক্ষ জ্ঞান ইন্দ্রিয় ব্যাপার জন্ম জ্ঞান নহে; স্করাং গোতম প্রত্যক্ষের যে লক্ষণ দিয়াছেন, তাহা ঈশ্বর প্রত্যক্ষে প্রযোজ্য নহে। তবে একটি মনে রাখিবার বিষয় এই য়ে, গোতমের মতে ঈশ্বর সাক্ষাৎ অমুভূতির বিয়য় নহে। প্রত্যক্ষ ব্যতীত অন্যকোনও প্রকারে যে অপরোক্ষামুভূতি হইতে পারে তাহা তিনি শ্বীকার করেন না। তাঁহার মতে ঈশ্বরের অস্তিত্ব অমুমেয়—জগতের বৈচিত্রপূর্ণ নির্মাণ কৌশল দেখিয়া আমরা ইহার রচয়িতা যে একজন সর্বজ্ঞ সর্বশক্তিমান ঈশ্বর আছেন তাহা অমুমান করিয়া লই। ঈশ্বর অমুমানের বিয়য় অপরোক্ষামুভূতির বিয়য় নহে। স্বতরাং এই দার্শনিক মতের সহিত তাঁহার প্রত্যক্ষের লক্ষণের কোন বিয়েধ নাই।

নব্য নৈয়ায়িকদিগের মধ্যে কেহ কেহ প্রত্যক্ষ কথা দ্বারা লৌকিক (Sensual) এবং অলৌকিক (intuitional or Transcendental) সর্বপ্রকার অপরোক্ষারুভৃতিই লক্ষ্য করিয়াছেন। তাঁহাদিগের মতে অপরোক্ষ জ্ঞানের লৌকিক উপায়, ইন্দ্রিয়ের সহিত অর্থ সন্ধিকর্ষ জন্য সংবেদন এবং অলৌকিক উপায়, ধ্যান বা সমাধি। এই কথার প্রতি লক্ষ্য রাখিয়া তাঁহারা প্রত্যক্ষের লক্ষণে অনেকটা, রূপান্তর ঘটাইয়াছেন। নিম্নে নব্য নৈয়ায়িকদিগের প্রদত্ত কয়েকটি লক্ষণ উল্লেখ করা যাইতেছে।

"সাক্ষাংধীঃ প্রত্যক্ষম্"। (তব্চিস্তামণি) ইহা প্রত্যক্ষ প্রমাণের লক্ষণ নহে। ইহা প্রত্যক্ষ প্রমার লক্ষণ এবং ইহা দ্বারা সকল প্রকার অপরোক্ষামূভূতিই লক্ষিত হয়।

মায়াবাদীদিগের প্রদত্ত প্রত্যক্ষের একটি লক্ষণ এই:—"অস্তঃ-করণ বৃত্তাবচ্ছিন্ন চৈতত্যেন বিষয় ক্ষুরণং প্রত্যক্ষম্।" তাহাদিগের মতে চৈতত্য, বিষয়িগত, বৃদ্ধিগত এবং বিষয়গত। ইন্দ্রিয়ের সঙ্গে বিষয়ের সন্ধিকর্ম হইলেই বৃদ্ধিগত চৈতন্য বিষয়গত চৈতন্যের সহিত্ত যোগ হইয়া তদাকার প্রাপ্ত হয়। এই তদাকার প্রাপ্তি অর্থাৎ বৃদ্ধি চৈতন্য এবং বিষয় চৈতন্যের একরূপছই প্রত্যক্ষের প্রমাণ এবং তজ্জনিত বিষয় ক্ষুরণ প্রত্যক্ষ জ্ঞান। লক্ষণটি যে ভাবে প্রকাশ করা হইয়াছে তাহাতে ইহাকে প্রত্যক্ষজ্ঞানেরই লক্ষণ বলিয়া মনে হইবে।

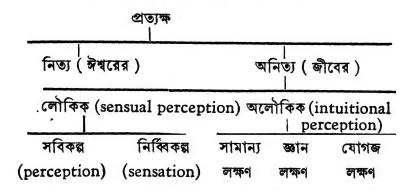
বৌদানে গের প্রদন্ত একটি লক্ষণ এই "যংকিঞিং অর্থস্য সাক্ষাং কারি জানং তং প্রত্যক্ষম্।" এই লক্ষণটির বিশেষত্ব এই যে, ইহাতে স্পষ্টভাষাই ইন্দ্রিয় ব্যাপার জন্য যতটুকু জ্ঞান কেবল তড্টুকুকেই প্রত্যক্ষ বলা হইয়াছে। প্রত্যক্ষ আমাদিগকে অর্থ সম্বন্ধে এই মাত্র বলে যে, ইহা একটা কিছু (It is a mere knowledge of acquaintance)। ইহা কি, প্রত্যক্ষ তাহা বলে না। ইহা কি, তাহা জানা অন্য জ্ঞানজন্য জ্ঞান। এই কথাটাই নাস্তিক দার্শনিকগণ প্রকাশ করিয়াছেন এইরূপে:— "বৈশিষ্টানবগাহি জ্ঞানং প্রত্যক্ষম।" জ্ঞানম্ কথাটি দ্বারা জ্ঞানকরণম্ মনে করিলে লক্ষণ ছুইটি প্রত্যক্ষ প্রমাণের লক্ষণ, আর জ্ঞানা মনে করিলে ইহারা প্রত্যক্ষ জ্ঞানের লক্ষণ।

"জ্ঞানাকরণকং জ্ঞানং প্রত্যক্ষম্।" এই লক্ষণটি অল্প কথায় অতি স্থুন্দর। অন্য জ্ঞান যে জ্ঞানের করণ নহে তাহা প্রত্যক্ষ। ইহা দ্বারা সর্বপ্রকার অপরোক্ষ জ্ঞান লক্ষিত হয়।

"সাক্ষাৎরূপ প্রমাকরণং প্রত্যক্ষম্" (ন্যায় মঞ্জুরী) এইটি স্পষ্ট ভাষাই সর্বপ্রকার অপরোক্ষ জ্ঞানের প্রমাণের লক্ষণ। সর্বব্যকার অপরোক্ষ জ্ঞানের যাহা করণ বা প্রমাণ তাহাই প্রত্যক্ষ।

"নিবিকেল্প জ্ঞানে ইন্দ্রিয়ং করণম্। সবিকল্প জ্ঞানে ইন্দ্রিয়ার্থ সিদ্ধিকর্প জ্ঞান দারা করণম্" (সিদ্ধান্ত চন্দ্রোদয়)। এই লক্ষণটি গোতম এবং কনাদস্ত্রের প্রত্যক্ষ লক্ষণের একটি অতি স্থান্দর ব্যাখ্যা। প্রত্যেক ইন্দ্রিয় ব্যাপার জন্য জ্ঞানের তিনটি পারম্পারিক অবস্থা থাকে। (১) ইন্দ্রিয় (২) ইন্দ্রিয়ের সহিত অর্থের সন্নিকর্ষজন্য সংবেদন (sensation) (৩) এই সংবেদন জন্য অনুভূতি (perception)। লক্ষণটা বলে যে, সংবেদনের করণ ইন্দ্রিয়, অনুভূতির করণ সংবেদন এবং ইহাই ইন্দ্রিয়ব্যাপারের জন্য অনুভূতির প্রমাণ বা প্রত্যক্ষ। বৈশেষিকদিগের মতে সংবেদনকে বলা হইয়াছে নির্বিকল্প প্রত্যক্ষ এবং সংবেদন জন্য অনুভূতিকে বলা হইয়াছে সবিকল্প প্রত্যক্ষ।

#### নব্যন্যায় মতে প্রত্যক্ষ জ্ঞানের শ্রেণী বিভাগ এইরূপ—



ইন্দ্রিয় ব্যাপার নিরপেক্ষভাবে যে অপরোক্ষ জ্ঞান লাভ হয় তাহা অলোকিক প্রত্যক্ষ। নৈয়ায়িকগণ মনে করেন যে সামান্তের যে জ্ঞান, যেমন গোছ, তাহা একপ্রকার অলোকিক প্রত্যক্ষ। ইহার নাম সামাত্য লক্ষণ জন্ম অলোকিক প্রত্যক্ষ।

এই প্রকার সামান্তের অলৌকিক প্রত্যক্ষ স্বীকার না করিলে ব্যাপ্তিগ্রহ অনুমান সম্ভব হয় না। কয়েকটি গো দেখিয়া যখন আমরা নিরপণ করি যে গো মাত্রই গলকম্বল বিশিষ্ট তখন আমরা এই বলিতে চাই যে গো মাত্রই অর্থাৎ যে সকল গো এখন আছে, যাহারা অতিতে ছিল, যাহারা ভবিশ্বতে থাকিবে, যাহাদিগকে আমরা দেখিয়াছি, যাহাদিগকে দেখি নাই, তাহারা সকলই গলকম্বল বিশিষ্ট। ইহা হয় কি প্রকারে ? সমগ্র গো-জাতির প্রত্যক্ষ না হইলে এই প্রকার ব্যাপ্তিগ্রহ ত সম্ভব হয় না। মতরাং স্বীকার করিতেই হইবে যে গোছ বা গো-জাতির প্রত্যক্ষ করিয়াই আমরা এই প্রকার ব্যাপ্তিগ্রহান্ত্রমান করিয়া থাকি। এই প্রত্যক্ষ ইক্রিয় ব্যাপার জন্ম প্রত্যক্ষ নহে, ইহা ইক্রিয় নিরপেক্ষ অলোকিক প্রত্যক্ষ। ইহাই সামান্ত লক্ষণ অলোকিক প্রত্যক্ষ।

নৈয়ায়িকগণ জ্ঞান লক্ষণ অলোকিক প্রত্যক্ষ দ্বারা কি বুঝাইতে চাহেন তাহাদিগের প্রদন্ত কয়েকটি উদাহরণ দ্বারা তাহার একট্ট আভাস দিবার চেষ্টা করা যাইতেছে। একটি উদাহরণ এই:— আমরা একবার একটি চন্দন বুক্ষের রূপ এবং সৌরভের সাক্ষাৎ অমুভূতি লাভ করিলে আমাদিগের জ্ঞানের মধ্যে এই রূপ এবং সৌরভ এরপভাবে জড়িত থাকে যে পরে যদি দূর হইতেও কোন চন্দনবৃক্ষ দেখিতে পাই তবে ইহার রূপের সঙ্গে সঙ্গে ইহার সৌরভের সাক্ষাৎ অমুভূতি লাভ করি। দর্শন ইন্দ্রিয়ের দ্বারা আণে-ক্রিয়ের বিষয়েরও অমুভূতি হয়; চন্দনবৃক্ষের সহিত আণেক্রিয়ের দরিকর্ষ না হওয়া সত্ত্বেও ইহার সৌরভের সাক্ষাৎ অমুভূতি হয়। ইহা হয় কি প্রকারে ইহার জন্ম অলোকিক প্রত্যক্ষ খীকার করিতে হয়। ইহাই জ্ঞানলক্ষণ অলোকিক প্রত্যক্ষ।

কেহ কেহ বলেন, যখন আমরা বলি বরফ খণ্ডকে শীতল দেখায়, 
হুর্বাদলকে কোমল দেখায়, তখন নিশ্চয়ই আমরা বরফ এবং 
হুর্বাদলকে দেখিয়াই তাহাদিগের শীতলম্ব এবং কোমলন্থের 
অনুভূতি লাভ করি। দর্শনেন্দ্রিয়ের সাহায্যেই স্পর্শেন্দ্রিয়ের 
বিষয়েরও অনুভূতি লাভ করি। ইহা হয় কি প্রকারে ? ইহাই 
জ্ঞানলক্ষণ অলৌকিক প্রত্যক্ষ।

আর এক কথা এই যে, এই প্রকার অলোকিক প্রত্যক্ষ স্বীকার না করিলে শুক্তিতে যে রজত জ্ঞান হয় ইহার ব্যাখ্যা করা যায় না। রজতের সঙ্গে দর্শনেব্রিয়ের সন্নিকর্ষ না হওয়া সত্তেও রজতের রূপের অমুভূতি হইল। এই প্রকার জ্ঞানও অলোকিক জ্ঞানলক্ষণ প্রত্যক্ষ।

এই সকল ব্যাখ্যার বিরুদ্ধে কথা এই যে, ইহারা সকলই কল্পনাপ্রস্ত। চল্দন বৃক্ষ দেখিয়াই ইহার সৌরভের অফুভৃতি হয়, বরফ খণ্ড দেখিয়াই ইহার শীতলন্বের এবং তুর্বাদল দেখিয়াই

কোমলছের সাক্ষাৎ অনুভূতি হয় বলিয়া যে বলা হইয়াছে এই কথাই সত্য নহে। দূর হইতে চন্দন বৃক্ষ দেখিয়া কেহই ইহার সৌরভের অনুভূতি লাভ করে না। পূর্ব্বে শতবার দর্শন এবং জাণেজ্রিয়ের সহায়ে ইহার রূপ এবং সৌরভের অনুভূতি লাভ করিয়া থাকিলেও কেহ কেবল মাত্র চন্দন বৃক্ষ দেখিয়াই ইহার সৌরভের সাক্ষাৎ অনুভূতি লাভ করিতে পারে না। বরফ খণ্ড শীতল দেখায়, হ্বাদল কোমল দেখায় বলিবার সময় কেহ বরফের শীতলছ বা হ্বাদলের কোমলছ অনুভব করে না। মনে হইতে পারে যেন চন্দন বৃক্ষ, বরফ এবং হ্বাদলে যথাক্রমে সৌরভ, শীতলছ এবং কোমলছ অনুভব করিলাম। এইরূপ একটা ভাব মনে করা এক কথা এবং সাক্ষাৎ অনুভূতি অন্য কথা। স্ত্রাং যে ব্যাখ্যা কল্পনার উপর প্রতিষ্ঠিত তাহা যে স্ব্যাখ্যা নহে তাহা স্বীকার করিতেই হইবে।

শুক্তি দেখিয়া যে আমরা রজতের অমুভূতি লাভ করি এই কথাও ঠিক নহে। দর্শনেন্দ্রিয় দ্বারা আমরা শুক্তির প্রত্যক্ষ করি না, রজতেরও প্রত্যক্ষ করি না। আমরা প্রত্যক্ষ করি একটা ব্যাপার, যাহা শুক্তি এবং রজতের সাধারণ রূপ। ইহা হইতে ভ্রমাত্মক অমুমাণ করিয়া মনে করি যেন রজত দেখিলাম। এই বিষয়ে, প্রত্যক্ষ প্রমাণ যে অব্যপদেশ্য, অব্যভিচারি এবং ব্যবসায়াত্মক তাহার আলোচনায়, বিশেষ ভাবে আলোচনা করা হইয়াছে।

মুতরাং স্বীকার করিতে হইবে যে অলোকিক প্রত্যক্ষের শ্রেণী বিভাগকারী ব্যাখ্যাকারগণ জ্ঞানলক্ষণ অলোকিক প্রত্যক্ষ দ্বারা যাহাই মনে করিয়া থাকুন না কেন, তাঁহাদিগের একটি ব্যাখ্যাও সমীচীন নহে। ইহারা কল্পনাপ্রস্ত।

যোগজ লক্ষণ অলোকিক সন্নিকর্ষই প্রকৃত অলোকিক সন্নিকর্ষ। কোনোও বস্তুর খ্যানের দারা ইহার যে অপরোক্ষ অমুভূতি হয়, ২৪,২36 তাহাই যোগন্ধ অলোকিক সন্ধিকর্ষের ফল। ধ্যানের দ্বারা যে ধ্যেয় বস্তুর সাক্ষাং অনুভূতি লাভ করা যায়, তাহা যে কেবল ভারতীয় ঋষিদিগের কথা তাহা নহে, বর্ত্তমান যুগের ইয়োরোপীয় দার্শনিকদিগের মধ্যেও কাহারো কাহারো এই মত। ফরাসী-দেশীয় দার্শনিক রোসো বলেন যে, কেবল ধ্যানের দ্বারাই সত্যের সাক্ষাং অনুভূতি লাভ হয়। তিনি আরও বলেন যে, আমাদিগের ইন্দ্রিয় ব্যাপার জন্ম প্রত্যক্ষ দ্বারা বস্তুর সঠিক তত্ত্ব ত জানা যায়ই না বরং ইহা দ্বারা সত্যনিরূপণের জন্ম বাধাই সৃষ্টি করা হয়। জার্ম্মেন দার্শনিক হৈগেল বলেন, তৈলধারাবং ধ্যানকে প্রবাহিত হইতে দেওয়াই পারমার্থিক তত্ত্ব সাক্ষাং করিবার একমাত্র উপায়।

ধ্যান বা সমাধি দ্বারা যাহারা অলোকিক প্রত্যক্ষ লাভ করিয়াছেন নৈয়ায়িকগণ তাহাদিগকে ছই শ্রেণীতে ভাগ করিয়াছেন—যুক্ত এবং যুঞ্জান। যোগ অভ্যাস দ্বারা বিষয় হইতে বিনিবৃত্ত থাকা যাহার চিত্তের স্বাভাবিক অবস্থায় দাঁড়াইয়াছে, ধ্যান ব্যতীতও সর্বপ্রকার প্রকৃত জ্ঞান অপরোক্ষ ভাবেই তাহার মনে ভাসমান থাকে। বিনা ধ্যানেই বস্তুর সহিত তাহার মনের অলোকিক সন্নিকর্য ঘটে। ইহাই যুক্ত যোগীর লক্ষণ। যাঁহার এখনও ঐ অবস্থা লাভ হয় নাই, কিন্তু যখনই ধ্যানে মগ্ন হয়েন তখনই সেই অবস্থা লাভ করেন তিনি যুঞ্জান যোগী। বৈদান্তিকগণ যোগজ প্রত্যক্ষকেই একমাত্র অলোকিক প্রত্যক্ষ বলিয়া স্বীকার করেন। তাঁহাদিগের মতে সামাত্য লক্ষণ বা জ্ঞান লক্ষণ অলোকিক প্রত্যক্ষ কল্পনা প্রস্তুত। প্রকৃতপক্ষে এইরূপ কোন প্রত্যক্ষ হয় না।

সাংখ্য সূত্রে প্রত্যক্ষের লক্ষণ এই :---

যৎ সমবন্ধং সৎ তদাকারোল্লেখি বিজ্ঞানং প্রত্যক্ষম্। যে বস্তু প্রকৃতপক্ষে সৎ অর্থাৎ অস্তিম্ববিশিষ্ট তাহার সহিত ইন্দ্রিয়ের সন্নিকর্ষ ঘটিলে বুদ্ধি তদাকার প্রাপ্ত হইয়া যে বিজ্ঞান জন্মায় তাহা প্রত্যক্ষ। এই সূত্র অনুসারেও বিজ্ঞান শব্দ দ্বারা জ্ঞান বা জানার করণ লক্ষিত হইলে ইহা প্রত্যক্ষ প্রমাণের লক্ষণ এবং জ্ঞান বা জানা লক্ষিত হইলে ইহা প্রত্যক্ষ প্রমার লক্ষণ।

পূর্বেমীমাংসা মতে প্রত্যক্ষের লক্ষণ এই:—

সং সংপ্রয়োগে পুরুষস্থোন্দ্রিয়ানাং বৃদ্ধিজন্ম তংপ্রত্যক্ষম-নিমিত্তং বর্ত্তমানোপলস্তনতাং।

বিষয়ের সহিত ইন্দ্রিয়ের সন্নিকর্ষ বা যোগ হইলে যে জ্ঞান জন্মে তাহা প্রত্যক্ষ। প্রত্যক্ষ বর্তমানের বিষয়, অতএব ইহা অনিমিত্ত অর্থাৎ পূর্বেলন্ধ অন্য জ্ঞান জন্ম নহে।

কোন কোন ভাষ্যকার অনিমিত্ত শব্দের অর্থ করিয়াছেন যে, ধর্মলাভের জ্বন্য ইহা নিপ্পায়োজনীয়, কেননা ইহা ধর্ম বিষয়ক জ্ঞান উৎপাদন করিতে পারে না, যেহেতু ইহা বর্ত্তমানের বিষয়। ধর্মফল বর্ত্তমানের বিষয় নহে। অনিমিত্ত শব্দের এইরূপ কষ্টসাধ্য ব্যাখ্যা সমীচীন বলিয়া মনে করি না।

## षञ्गान

সত্য নিরপণের জন্ম প্রত্যক্ষই মুখ্য উপায়। কিন্তু অনেক সময়ে প্রত্যক্ষ দারা জ্ঞান লাভের সম্ভাবনা থাকে না। তখন প্রত্যক্ষ সাপেক্ষ অন্থ্য উপায় অবলম্বন করিতে হয়। এই সকল সত্য নিরপণের গৌণ বা অমুখ্য উপায়। প্রত্যক্ষ ব্যতীত আর যত উপায় আছে, তাহারা সকলই অমুখ্য বা গৌণ উপায়। উহাদিগের মধ্যে অমুমান সর্বশ্রেষ্ঠ।

অনুমা শব্দের অর্থ পশ্চাৎ জ্ঞান অর্থাৎ একটা বস্তু প্রত্যক্ষ করিয়া অপর একটা বস্তুর অস্তিছের জ্ঞানই অনুমা বা অনুমিতি। যাহা অনুমা বা অনুমিতির করণ তাহাই অনুমান। এই করণটি কি, তাহা জানিতে হইলে, দার্শনিকগণ ব্যাপ্তি শব্দ ছারা কি লক্ষ্য করেন, তাহার সুস্পষ্ট ধারণা থাকা প্রয়োজন। গোতমস্ত্রে ব্যাপ্তির কোনও লক্ষণ দেওয়া হয় নাই। কিন্তু প্রত্যেক ছায়ের (syllogism এর) মধ্যে যে অন্ততঃ একটি ব্যাপ্তি বাক্য থাকা অপরিহার্য্য প্রকারস্তরে তাহার উল্লেখ আছে। সাংখ্যস্ত্রে ব্যাপ্তির যে লক্ষণ দেওয়া হইয়াছে সেইটি অতি স্থন্দর এবং সহজ বোধ্য। লক্ষণটি এই:—

"নিয়ত ধর্ম সাহিত্য মুভয়োরেকতরস্থ বা ব্যাপ্তি।"

ছইটি বস্তুর মধ্যে নিয়ত সাহিত্য সম্বন্ধকে বলে ব্যাপ্তি। নিয়ত সাহচর্য্যের অর্থ এই যে. অহ্য অবস্থা যাহাই হউক না কেন বস্তু ছইটির একটি নিয়তই অপরটির সহচর। এই সাহচর্য্য পরস্পর পরস্পরের সহিত হইতে পারে অথবা কেবল একটির অপরটির সহিত হইতে পারে। ক এবং খ এর মধ্যে নিয়ত সাহচর্য্য সম্বন্ধ আছে। ইহার অর্থ এই হইতে পারে, যে স্থলে ক আছে সেই স্থলে খও আছে এবং যে স্থলে খ আছে সেই স্থলে কও আছে. অথবা যে স্থলে ক আছে সেই স্থলে থ আছে কিন্তু যে স্থলে খ আছে সেই স্থলে ক আছে কি নাই তাহা বলা যায় না. থাকিতেও পারে না থাকিতেও পারে। প্রথম প্রকার অর্থাৎ পারস্পারিক নিয়ত সাহচর্যাকে বলে সমব্যাপ্তি এবং দ্বিতীয় প্রকার সাহচর্যাকে বলে বিষমব্যাপ্তি। একটি সরল রৈখিক ক্ষেত্রের তিন বাছ তাহা সমব্যাপ্তি। কোনও সরল রৈখিক ক্ষেত্রের তিন বাছ থাকিলে তাহার তিন কোণ থাকিবেই এবং তিন কোণ থাকিলে তিন বাস্ত থাকিবেই থাকিবে। ত্রিকোণ্ড ত্রিবাস্তব্যের নিয়ত সহচর এবং ত্রিবাছম্ব ত্রিকোণম্বের নিয়ত সহচর। বর্গক্ষেত্র ও চতুর্ভু জ ক্ষেত্রের মধ্যে বিষমব্যাপ্তি। বর্গক্ষেত্র মাত্রই চতুর্ভু জ

ক্ষেত্র কিন্তু চতুর্ভ্জ ক্ষেত্র মাত্রই বর্গক্ষেত্র নহে। কেননা একটি চতুর্ভ্জ বর্গক্ষেত্র হইতেও পারে কিম্বা নাও হইতে পারে। দ্বিখণ্ডিত খুর বিশিষ্ট্রত্ব এবং চর্বিবত চর্ববণ করার শক্তি বিশিষ্ট্রত্বের মধ্যে সমব্যাপ্তি সম্বন্ধ। যে জন্তুর পায়ের খুর দ্বিখণ্ডিত সেই জন্তুর চর্বিবত চর্ববণ করে এবং যে জন্তু চর্বিবত চর্ববণ করে সেই জন্তুর পায়ের খুর দ্বিখণ্ডিত। মহুস্তাম্ব এবং স্কন্তুপায়িত্বের মধ্যে বিষমব্যাপ্তি। মহুস্তামাত্রই স্কন্তুপায়ী কিন্তু স্কন্তুপায়ী মাত্রই মহুস্তু নহে।

নিয়ত সাহচর্য্যকে আর এক ভাবেও বিশ্লেষণ করা যায় 🖟 সম্বন্ধটি পৌৰ্কাপৰ্য্য সম্বন্ধ (relation sequence)ও হইতে পারে অথবা সহাস্তিত্ব জ্ঞাপক সম্বন্ধ (relation coexistence)ও হইতে পারে। পৌর্বাপর্য্য সম্বন্ধ জ্ঞাপক ব্যাপ্তিতে পদার্থ ছইটির একটি নিয়তই অপরটির পূর্বেব বা পরে থাকে এবং সহাস্তিত্ব প্রকাশক ব্যাপ্তিতে ইহারা এক আধারে একই সময় বর্তমান থাকে। বহুি এবং ধূমের মধ্যে পৌর্ব্বাপর্য্য সম্বন্ধ প্রকাশক ব্যাপ্তি। ত্রিভুজত্ব এবং ত্রিকোণ বিশিষ্টত্তের মধ্যে সহাস্তিত্ব প্রকাশক ব্যাপ্তি। পৌৰ্ব্বাপৰ্য্য সম্বন্ধ প্ৰকাশক ব্যাপ্তির মধ্যেও সম এবং বিষম ব্যাপ্তি আছে। বহু এবং ধৃমের মধ্যেও পৌর্ব্বাপর্য্য সম্বন্ধ প্রকাশক বিষম ব্যাপ্তি। বহু নিয়তই ধৃমের পূর্ব্বে থাকে কিন্তু ধৃম নিয়তই বহুির পুর্বেব বা পরে নাও থাকিতে পারে। জন্ম এবং মৃত্যুর মধ্যে সম্বন্ধ এই যে জন্মের পর মৃত্যু আছেই আছে এবং মৃত্যুরপূর্ব্বে জন্ম থাকেই থাকে। ইহা একটি পৌর্ব্বাপর্য্য সম্বন্ধ প্রকাশক সমব্যাপ্তির দৃষ্টাস্ত। গোতম প্রদত্ত অন্মানের লক্ষণের পারিভাষিক নামের অমুকরণে আমরা ব্যাপ্তিকে যথাক্রমে পূর্ব্ববং, শেষবং এবং সামাক্তত দৃষ্ট আখ্যা দিতে পারি।

পৌর্ব্বাপর্য্য সম্বন্ধ প্রকাশক ব্যাপ্তি এবং কার্য্য কারণ সম্বন্ধ একই কথা। পূর্ব্বেই বলা হইয়াছে, নিয়তই অর্থাৎ সর্ব্বতোভাবে অক্স নিরপেক্ষ ভাবেই যাহা কার্য্যের পূর্ব্বে থাকে তাহাই কার্য্যের কারণ এবং কারণ উপস্থিত থাকিলে কার্য্য ঘটিবেই ঘটিবে। কার্য্য কারণরূপ সম্বন্ধ বিশিষ্ট ব্যাপ্তি নিরূপণই বৈজ্ঞানিক গবেষণার প্রধান লক্ষ্য।

যে প্রণালীর যুক্তি দ্বারা ব্যাপ্তি নিরূপণ করা হয় তাহাকে বলে ব্যাপ্তিগ্রহ। ইংরেজীতে ব্যাপ্তি গ্রহকে বলা হয় Induction.

ব্যাপ্তি নিরূপণের উপায় হইয়াছে ভূয়োদর্শন বা পর্য্যবেক্ষণ এবং পরীক্ষণ। প্রাকৃতিক ব্যাপার সকল লক্ষ্য করিয়া যদি দেখা যায় ছইটি ব্যাপার এইরূপ সম্বন্ধযুক্ত যে, যে স্থলে একটি আছে বা ঘটে সেই স্থলে অপরটি আছে বা ঘটেই তবে মনে করা যাইতে পারে যে ব্যাপার ছইটির মধ্যে ব্যাপ্তি সম্বন্ধ আছে। ভূয়োদর্শনই এই প্রকার ব্যাপ্তি নিরূপণ করিবার উপায়।

অনেক সময় কৃত্রিম উপায়ে সংগৃহীত ঘটনানিচয় হইতে কি ঘটে তাহা লক্ষ্য করিয়া যদি দেখা যায় যে একই প্রকারের ঘটনানিচয় হইতে তাহাদিগের কার্য্যস্বরূপ একই প্রকার ঘটনাই ঘটে, তবে এইরূপ সিদ্ধান্ত করা হয় যে, তাহাদিগের মধ্যে পৌর্ব্বাপর্য্য সম্বন্ধ প্রকাশক ব্যাপ্তি বর্ত্তমান আছে। এই প্রকার ব্যাপ্তি বা কার্য্য কারণ সম্বন্ধ নিরূপণ করার উপায়কে পর্য্যবেক্ষণ না বলিয়া সাধারণতঃ বলা হয় পরীক্ষণ (Experiment)। সুর্য্যের দ্বারা জল শুকাইয়া যাইতে দেখিলে আমরা মনে করি সুর্য্যের উত্তাপ জলকে বাম্পাকারে পরিণত করে। ইহা পর্য্যবেক্ষণ। কোন হাড়িতে জল রাখিয়া ইহাকে উত্তপ্ত করিলেও দেখিতে পাই জল বাম্পাকার ধারণ করে। ইহা পরীক্ষণ। বৈজ্ঞানিকগণ পর্য্যবেক্ষণ অপেক্ষা পরীক্ষণ দারাই অনেক তত্ত্ব নিরূপণ করিরা থাকেন। যে স্থলে পরীক্ষণ সম্ভব নহে সেই স্থলে পর্য্যবেক্ষণই ব্যাপ্তি নিরূপণের একমাত্র উপায়। জ্যোতির্ব্বিদণণ চন্দ্র সূর্য্য গ্রহ নক্ষত্রাদির গভি

পর্য্যবেক্ষণ করিয়া তাহাদিগের গতির নিয়মাদি নিরূপণ করিয়াছেন। ভূ-তর্বিদ্, প্রাণীতর্বিদ্ ও উদ্ভিদতর্বিদ্ পণ্ডিতগণ পাথরের, প্রাণীর ও উদ্ভিদের অবস্থাদি পর্য্যবেক্ষণ করিয়া অনেক সত্য নিরূপণ করিয়া থাকেন। প্রস্তর, প্রাণী কিম্বা উদ্ভিদে যে সকল স্বাভাবিক পরিবর্ত্তন ঘটে, সেই সকল ঘটাইবার ক্ষমতা মানুষের নাই। এই সকল স্থলে পরীক্ষণ অসম্ভব। স্তরাং এই সকল স্থলে ব্যাপ্তি নিরূপণের জন্ম পর্য্যবেক্ষণই একমাত্র উপায়। মোটের উপর এই বলা যাইতে পারে যে, যে সকল স্থলে কার্য্য হইতে কারণ নিরূপণ করিতে হয় সেই সকল স্থলে পর্য্যবেক্ষণই আমাদিগের প্রধান সম্বল। কিন্তু কারণ হইতে কার্য্য নিরূপণের জন্ম অনেক সময় পর্য্যবেক্ষণ অপেক্ষা পরীক্ষণ অধিকতর কার্য্যকরী।

আর এক ভাবেও ব্যাপ্তি নিরূপণের প্রণালীর শ্রেণী বিভাগ করা হইয়া থাকে। যদি ভিন্ন ভিন্ন স্থলে তুইটি পদার্থকে পর্য্যবেক্ষণ করিলে এইরূপ দেখা যায় যে, যে স্থলে একটি আছে সেই স্থলে অপরটিও থাকে, তবে মনে করা যাইতে পারে যে, পদার্থদ্বয়ের মধ্যে নিয়ত সাহচর্য্য বা ব্যাপ্তি সম্বন্ধ আছে। এই উপায়ে ব্যাপ্তি নিরূপণকে বলা হয় অব্য়ীপ্রণালী এবং নিরূপিত ব্যাপ্তির নাম অব্য়ীব্যাপ্তি। তুইটি পদার্থ সম্বন্ধে ভিন্ন ভিন্ন স্থান লক্ষ্য করিয়া যদি এইরূপ দেখা যায়, যে স্থলে তাহাদিগের একটি অন্থপস্থিত সেই স্থলে অপরটিও অনুপস্থিত, তবে এইরূপ মনে করা যাইতে পারে যে, পদার্থ তুইটি ব্যাপ্তি সম্বন্ধ বিশিষ্ট। এই প্রণালীর দ্বারা ব্যাপ্তি নিরূপণকে বলা হয় ব্যতিরেকী প্রণালী এবং নিরূপিত ব্যাপ্তির নাম ব্যতিরেকী ব্যাপ্তি। যদি তুইটি পদার্থের পরীক্ষণ বা পর্য্যবেক্ষণ দ্বারা এইরূপ দেখা যায় যে, যে স্থলে একটি আছে সেই স্থলে প্রস্তিও আছে এবং যে স্থলে শেষোক্তটি নাই সেই স্থলে প্রথমোক্তটিও নাই (যেমন ধূম এবং বহ্নি—যে স্থলে ধূম আছে

সেই স্থলে বহিও আছে এবং যে স্থলে বহি নাই সেই স্থলে ধ্মও নাই) তবে এইরূপ পর্য্যবেক্ষণের ফল স্বরূপ মনে করা যাইতে পারে যে, পদার্থদ্বয় ব্যাপ্তি সম্বন্ধ বিশিষ্ট। এই প্রণালীর নাম স্বায়ীব্যতিরেকী প্রণালী, ব্যাপ্তির নাম স্বায়ীব্যতিরেকী ব্যাপ্তি।

একটি কথা মনে রাখিতে হইবে যে, ব্যাপ্তি নিরূপণের প্রণালী ভেদেই ব্যাপ্তি সকলকে বলা হয় অন্বয়ীব্যাপ্তি, ব্যতিরেকী ব্যপ্তি এবং অন্বয়ীব্যতিরেকী ব্যাপ্তি। এই শ্রেণী বিভাগ ব্যাপ্তির অর্থের অর্থাৎ সাহচর্য্যের প্রকারভেদ জন্ম বিভাগ নহে।

উক্ত হইয়াছে প্রত্যেক ব্যাপ্তির মধ্যে একটি পদার্থ অপর একটি পদার্থের নিয়ত সহচর। যেটি সহচর সেইটিকে বলা হয় ব্যাপক এবং যেটির সহচর সেইটিকে বলা হয় ব্যাপ্য। স্থুতরাং যে স্থলে ব্যাপ্য আছে সেই স্থলে ইহার সঙ্গে সঙ্গে বা অব্যবহিত পূর্বেব বা পরে ব্যাপক থাকেই থাকে। যে স্থলে ব্যাপক আছে সেই স্থলে ব্যাপ্য থাকিতেও পারে কিম্বা নাও থাকিতে পারে, যেমন ধুম এবং বহু।

প্রত্যেক ব্যাপ্তিই একটি ব্যাপক বাক্য দারা প্রকাশ করা হয়।
ব্যাপক বাক্যের অর্থ এই যে, ইহাতে উদ্দেশ্য পদ দারা লক্ষিত
প্রত্যেক ব্যক্তি সম্বন্ধেই বিধেয় পদের অন্বয় বা নিষেধ করা
হয়। যেমন সকল ধুমবান পদার্থ ই বহুমান। সকল
মানুষ্ট মরণশীল। সকল ধাতুই উত্তপ্ত হইলে আয়তনে বাড়ে।
ইত্যাদি।

পরে দেখান হইবে যে যখন ব্যাপ্তি বাক্য তায়েতে প্রয়োগ করা হয় তখন ব্যাপ্য এবং ব্যাপককে যথাক্রমে বলা হয় হেতু এবং সাধ্য। নব্য নৈয়ায়িকদিগের মধ্যে কেহ কেহ ব্যাপ্তির লক্ষণ প্রকাশ করিতে যাইয়া ব্যাপ্য, ব্যাপক শব্দদ্বয়ের পরিবর্ত্তে হেতু, সাধ্য এই ছইটি শব্দ ব্যবহার করিয়াছেন। ভাঁহাদিগের প্রদত্ত একটি লক্ষণ এই :—"হেত্মির্মন্তা ব্যাপ্তি"। যাহা হেত্মং তাহাতে সাধ্যের নিয়ত স্থিতির নাম ব্যাপ্তি। হেতু এবং সাধ্য প্রভৃতি পদ স্থায়বাক্যে ব্যবহার করা হয়। ব্যাপ্তি জ্ঞানের জন্ম হেতু এবং সাধ্যের জ্ঞান অপরিহার্য্য নহে। হেতুই বা কি এবং সাধ্যই বা কি ইহা না জানিয়াও ব্যাপ্তি কি তাহা জ্ঞানা যাইতে পারে। কিন্তু ব্যাপ্তি জ্ঞান ব্যতীত হেতু সাধ্যের সম্বন্ধ জ্ঞান লাভ করা যায় না। স্কৃতরাং ব্যাপ্তি কি ইহা বুঝাইবার জন্ম হেতু ও সাধ্য পদ ব্যবহার করিলে ব্যাপ্তির লক্ষণকে সংকীর্ণ করা হয়।

কোনও স্থলে ব্যাপ্য আছে, ইহা সাক্ষাংভাবে জানিতে পারিলে তথায় যে ব্যাপকও আছে এই জ্ঞান জন্ম। ইহাই অনুমিতি। ব্যাপ্যের জ্ঞানের পশ্চাং এই জ্ঞান হয় বলিয়া ইহাকে বলা হয় অনুমিতি। অনুমিতির যাহা করণ বা অব্যবহিত পূর্ব্বভাবী তাহাই অনুমান। যাহাতে ব্যাপক আছে এই জ্ঞান লাভ করিলাম, তাহাতে যে ব্যাপ্য আছে এই জ্ঞানটি অনুমিতির অব্যবহিত পূর্ব্বভাবী; স্মৃতরাং অনুমিতির করণ বা অনুমান। বাপ্যরূপ চিহু হইতে ব্যাপকের জ্ঞান লাভ হয় বলিয়া ইহাকে লিক্ষও বলা হয়। যে স্থলে ব্যাপ্যরূপ লিক্ষ দর্শনে তথায় ব্যাপক-রূপ লিক্ষী আছে বলিয়া অনুমিতি হয় সেই স্থলকে বলা হয় পক্ষ।

এখন নিয় ক্রিতি কথা কয়েকটির অর্থ সহজেই ছাদয়ঙ্গম হইবে। "বাপ্যস্থ পক্ষ ধর্মসজ্ঞানং লিঙ্গপরামর্শঃ। লিঙ্গপরামর্শজ্ঞ-জ্ঞানমন্থমিতিঃ । ক্রিমিতি করণমন্থমানম্। অতএব লিঙ্গ পরামর্শ এবামুমানম্ "

ব্যাপক ব্যাপে, র নিয়ত সহচর। কোন স্থলে ব্যাপ্য প্রত্যক্ষ হইলে সেই স্থলে যে ব্যাপক আছে এই জ্ঞান অনুমিতি। পক্ষে যে ব্যাপ্য আছে এই জ্ঞানটি লিঙ্গপরামর্শ। ইহাই অনুমিতির অব্যবহিত নিয়ত পূর্বভাবী বা করণ। স্মৃতরাং ইহাই অনুমান।

গোতম প্রদত্ত অমুমানের লক্ষণ এই:--"তংপূর্বেকং ত্রিবিধ-मञ्ज्ञानः भृक्वव ायव मामाग्राका मृष्टेकः । जर भृक्वकः व्यर्धार পক্ষে ব্যাপ্যের প্রত্যক্ষ জন্ম অমুমিতির যে করণ তাহাই অমুমান। ইহা তিন প্রকার; পুর্ববং, শেষবং এবং সামাক্তত দৃষ্ট। পুর্ববং অমুমানে কারণ হইতে কার্য্যের এবং শেষবং অমুমানে কার্য্য হইতে কারণের অনুমান করা হয়। পৌর্ব্বাপর্য্য সম্বন্ধজ্ঞাপক ব্যাপ্তি হইতে যে অনুমান করা হয় তাহা হয় পূর্ব্ববৎ বা শেষবৎ এবং কেবল সহাবস্থিতি প্রকাশক ব্যাপ্তি ( অর্থাৎ যে ব্যাপ্তিতে ব্যাপ্য এবং ব্যাপক এক আধারে একই সময়ে থাকে কেবল এইরূপ সম্বন্ধ প্রকাশ করে) হইতে যে অমুমান করা হয়, ইহা সামাশুত দৃষ্ট অমুমান। সহজ ভাষায় এই বলা যায় যে, কার্য্য কারণ সম্বন্ধ প্রকাশক ব্যাপ্তি জ্ঞান হইতে যে অমুমান তাহা হয় পুর্ব্ববৎ কারণ হইতে কার্য্যের অনুমান অথবা শেষবৎ কার্য্য হইতে কারণের অনুমান। ব্যাপ্য ও ব্যাপক এক সময়ে একাধারে নিয়তই বর্ত্তমান আছে, এইরূপ সম্বন্ধপ্রকাশক ব্যাপ্তি হইতে যে অনুমান করা হয় তাহা হয় সামান্তত দৃষ্ট অনুমান। ঘন মেঘ হইতে वृष्टित अञ्चमान পृद्धवि अञ्चमान। धूम इटेए विद्वत अञ्चमान শেষবং অমুমান। কোনও পশুকে চর্বিত চর্বাণ করিতে দেখিলে, তাহার পায়ের খুর যে দ্বিখণ্ডিত এইরূপ অনুমান সামাশ্রত দৃষ্ট অনুমান ৷

প্রত্যেক ব্যাপ্তিতেই ব্যাপক, হয় ব্যাপ্যের অব্যবহিত পূর্ব্বে বা পরে থাকে, না হয় এক সময়ে একাধারে বর্ত্তমান থাকে। ব্যাপ্য ব্যাপকের এই সম্বন্ধ ভিত্তি করিয়াই অমুমানকে পূর্ববং, শেষবং এবং সামাক্সত দৃষ্ট এই তিন শ্রেণীতে ভাগ করা হইয়াছে। এই কথাটি মনে থাকিলে স্ত্রের প্রকৃত অর্থ সুস্পষ্টভাবে মনে উদয় হয়। পূর্ববং অমুমানে পক্ষ অর্থাৎ যে স্থান ব্যাপ্য আছে, ভাহা পূর্ববং অর্থাৎ কারণবং, ইহা যে শেষবং বা কার্য্যবং হইবে, তাহা অমুমান করা হয়। শেষবং অমুমানে পক্ষ এখন শেষবং বা কার্যবং আছে, ইহা যে পূর্ববং বা কারণবং ছিল তাহা অমুমান করা হয়। সামাশুত দৃষ্ট অমুমানে পক্ষকে ব্যাপ্যবং দেখিলে ইহা যে ব্যাপক-বংও তাহা অমুমান করা হয়।

এখন অল্প কথায় এবং সহজ ভাষায় ব্যাপ্তির লক্ষণ দেওয়া यार्टेए भारत । इंटे भार्रायंत्र माथा यिन এटेन्नभ मार्ट्या थारक रय তাহাদিগের মধ্যে একটি যে স্থলে আছে অপরটিও সেই স্থলে তাহার সঙ্গে সঙ্গে বা অব্যবহিত পূর্বের বা পরে নিয়তই অর্থাৎ সর্বতোভাবে অন্থানিরপেক্ষ হইয়া থাকেই থাকে, তবে এইরূপ সাহচর্য্যকে বলা হয় ব্যাপ্তি। যেটি সহচর সেইটি ব্যাপক এবং যেটির সহচর সেইটি ব্যাপ্য। পদার্থ তুইটি পরস্পর পরস্পরের সহচর इरेल रेश সমব্যাপ্তি এবং তাহা না হইলে रेश विषमव्याश्चि। ভাষ্যকারগণ ব্যাপ্তি সম্বন্ধটিকে যেরূপ হুর্বেবাধ্য এবং জটিল বলিয়া প্রতিপন্ন করিবার চেষ্টা করিয়াছেন, ইহা তত জটিল কিম্বা তুর্কোধ্য নহে। জ্ঞানী অজ্ঞানী সভ্য অসভ্য সকলেরই ব্যাপ্তি জ্ঞান আছে, কেবল ইহার নাম যে ব্যাপ্তি এই জ্ঞানটি নাই। মেঘ দেখিলে বৃষ্টি পড়িবে আশঙ্কা করিয়া বালক, বৃদ্ধ, জ্ঞানী, অজ্ঞানী সকলই বৃষ্টি হইতে আত্মরক্ষার আশ্রয়ের প্রতি ধাবিত হয়। দশ মাস বয়সের শিশুও পদশব্দ শুনিয়াই মায়ের আগমন জানিতে পারে। পূর্ববং অমুমানে পক্ষকে ব্যাপ্যবান দেখিয়া ইহা যে ব্যাপকবান হইবে এই অনুমান করা হয়; শেষবং অনুমানে ইহাকে ব্যাপ্যবান দেখিয়া ইহা যে ব্যাপকবান ছিল এই অমুমান করা হয়; সামাগ্রত দৃষ্ট অনুমান দারা ইহাকে ব্যাপ্যবান দেখিয়া ইহা যে ব্যাপকবান আছে এইরূপ অমুমান করা হয়।

পুত্রটির অর্থ এইরূপ সুস্পষ্ট হইলেও ভাষ্যকারগণ ইহার

ব্যাখ্যায় সকলে এক মত হইতে পারেন নাই। তাহার কারণ এই যে, যে ভিত্তির উপরে গোতম অমুমানের শ্রেণী বিভাগ করিয়াছেন, তাহা তাঁহাদিগের চোখে পড়ে নাই এবং ইহার কারণ এই যে, প্রকৃতিতে কার্য্য কারণ সম্বন্ধ নিরপেক্ষ হইয়া একাধারে একই সময়ে ব্যাপ্য ব্যাপকরূপে যে অবস্থান করে এইরূপ পদার্থযুগলের দৃষ্টাস্ত অতি বিরল।

স্থায়সূত্রে ভাষ্যকার বাৎসায়ন পূর্ব্ববৎ এবং শেষবৎ অনুমানকে যথাক্রমে কারণ হইতে কার্য্যের এবং কার্য্য হইতে কার্ণের অমুমান বলিয়াই ব্যাখ্যা করিয়াছেন। কিন্তু সামাগ্রত দৃষ্ট অমুমানের যেরূপ ব্যাখ্যা দিয়াছেন তাহা হইতে এই মনে হয় যে, গোতম সামাশ্তত দৃষ্ট অনুমান দারা কোন প্রকার অনুমান লক্ষ্য করিয়াছেন তাহার তিনি স্বস্পষ্ট ধারণা করিতে পারেন নাই। কয়েকটি দৃষ্টান্ত দারা কথাটি বুঝাইবার চেষ্টা করিয়াছেন, কিন্তু ইহাদিগের গোড়ার কথা কি তাহা উল্লেখ করেন নাই। স্থুতরাং দৃষ্টান্তও সব স্থলে ঠিক হয় নাই। তাহার ব্যাখ্যা হইতে আমার প্রথম মনে হইয়াছিল, তিনি যেন এই বলিতে চাহেন যে, পুর্ববং ও শেষবং অমুমান ব্যতীত আর যত প্রকার অমুমান আছে, উহারা সকলই সামাক্তত দৃষ্ট অনুমান। এইরূপ ব্যাখ্যা করিলেও ব্যাখ্যা ঠিকই হয়। কিন্তু তাঁহার প্রদত্ত দৃষ্টাস্তসকল হইতে এবং যে ভাবে তিনি সুত্রের ব্যাখ্যা করিয়াছেন, তাহা হইতে মনে হয় গোডম সামাক্তত দৃষ্ট অহুমান দ্বারা কি বুঝাইতে চাহেন, তিনি যেন তাহা ঠিক বুঝিয়া উঠিতে পারেন নাই। বাৎসায়ন প্রদত্ত কয়েকটি দৃষ্টাস্ত নিয়ে উল্লেখ করা যাইতেছে।

কর্ত্তা করণের সাহায্য ভিন্ন কোনও কার্য্য করিতে পারে না।
দর্শন, শ্রুবণাদি কার্য্য। ইহাদিগের জম্মও করণের প্রয়োজন।
স্মৃতরাং মনে করিতে পারি, ইহাদিগের করণক্রপে ইন্দ্রিয় আছে।

ইহা ত শেষবং অমুমানই হইল। করণত কারণেরই অংশ, স্তরাং ইহাতেত কার্য্য হইতে কারণেরই অমুমান হইল। তাঁহার প্রদত্ত আর একটি উদাহরণ এই:—আমরা দেখিতে পাই যে, রূপ, রঙ্গ প্রভৃতি গুণের আশ্রয়স্বরূপ ত্র্য্য আছে। ইচ্ছা, দ্বেষ প্রভৃতিগুণ্ডণ। তাহাদিগের আশ্রয়স্বরূপও যে আত্মা ত্র্য্য আছে, ইহা অমুমান করা যাইতে পারে। ইহা সামাস্থতো দৃষ্ট অমুমান। অবশ্য গুণমাত্রেরই যদি ত্র্যুরূপ আশ্রয় থাকে এবং গুণও ত্র্য্য ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধবিশিষ্ট হয় ও তাহাদিগের মধ্যে কার্য্য কারণ অর্থাৎ নিয়ত পৌর্বাপর্য সম্বন্ধ না থাকে, তবে ইহা যে একটি সামান্যতো দৃষ্ট অমুমান ইহা সত্য। তবে গুণ এবং ত্রব্যের মধ্যে কার্য্য কারণ সম্বন্ধ আছে কিনা, ইহা অন্য কথা। এই বিষয়ে দার্শনিকগণ এক মত নহেন। বাৎসায়নের মতে প্রত্যক্ষের অযোগ্য বিষয়েই সামান্যতো দৃষ্ট অমুমান সচরাচর ব্যবহৃত হয়।

আর একটি উদাহরণ দিতে যাইয়া তিনি বলেন যে, যদি ছইটি বস্তুর মধ্যে অনেক বিষয়ে সাদৃশ্য থাকে এবং একটি বিশেষ ধর্ম একেতে আছে, ইহা জানা থাকে এবং অন্তেতে আছে কিনা, এই সন্দেহ থাকে, তবে আমরা এইরপ অনুমান করিতে পারি যে, ছইটি বস্তু যখন এত বিষয়ে একরপ তখন তাহারা এই বিষয়েও একরপ। এইরপ অনুমান সামান্ততো দৃষ্ট অনুমান। এই ব্যাখ্যাটি উপমান প্রমাণের একটি স্থানর ব্যাখ্যা। ইহা ব্যাপ্তি জ্ঞানমূলক নহে; স্থতরাং ইহা অনুমানই নহে। যে ব্যাখ্যা উপমানের হওয়া উচিত, তাহাকে অনুমানের ব্যাখ্যায় থাটাইয়া ভাষ্যকারদিগের মধ্যে কেহ কেহ উপমানের ব্যাখ্যায় এক বিভ্রাট স্থিষ্টি করিয়াছেন। উপমান প্রমাণের আলোচনার সময়, এই বিষয় পুনরায় আলোচনা করা যাইবে।

বাৎসায়ন অন্থ এক ভাবেও পূর্ববৎ এবং শেষবৎ অন্ধুমানের

ব্যাখ্যা করিয়াছেন। ছুইটি বস্তুর মধ্যে একটিকে যখন নিয়তই অশুটির সঙ্গে থাকিতে দেখা যায়, তখন শেষোক্তটিকে কোন স্থলে দেখিলে পূর্ব্বোক্তটি যে সেই স্থানে আছে এই প্রকার অন্থুমানের নাম পূর্ব্ববং। এই অন্থুমানে ত ব্যাপ্যের জ্ঞান হইতেই ব্যাপকের অমুমান করা হয়। প্রত্যেক অমুমানেই ত এই কথা। ইহাতে পূর্ববতের বিশেষত্ব কি হইল ? শেষবতের দ্বিতীয় প্রকার ব্যাখ্যায় তিনি বলেন যে, যখন একটি বস্তু সম্বন্ধে এই জ্ঞান থাকে যে, ইহা হয় ক, না হয় খ, না হয় গ, তখন যদি দেখান यांग्र (य, हेश क नरह, अंध नरह, जर्द अलूमान कता यांग्र (य. हेश ইহাদিগের মধ্যে শেষটি অর্থাৎ গ। শেষ কথাটি সত্য বলিয়া অমুমান করা হয় বলিয়া ইহা শেষবং। এই অমুমানও ব্যাপ্তি জ্ঞানমূলক নহে, স্বতরাং ইহাও অনুসান নহে। একটি কথা হইতে পারে যে গোতমস্থত্রে ব্যাপ্তির কোনও লক্ষণ দেওয়া হয় নাই এবং ইহা বলাও হয় নাই যে প্রত্যেক অমুমানকে ব্যাপ্তিমূলক হইতে হইবে। স্বতরাং বাৎসায়নের ব্যাখ্যার দোষ দেওয়া যাইতে পারে না। অবশ্য বাৎসায়ন যদি এই কথা বলিতেন যে. পূর্ব্ববৎ এবং শেষবং অর্থাৎ কারণ হইতে কার্য্যের এবং কার্য্য হইতে কারণের অমুমান ব্যতীত আর সকল প্রকার অমুমানই সামাশ্যতো দৃষ্ট, তবে তাঁহার কথা ঠিক হইত। কিন্তু তিনি স্পষ্ট ভাষায় তাহা বলেন নাই। তাঁহার ব্যাখ্যা এবং উদাহরণসকল হইতে যদি কেহ মনে করে যে, এই সূত্রটির প্রকৃত অর্থ কি. এই বিষয়ে তাঁহার সুস্পষ্ট ধারণা ছিল না এবং যে ভিত্তির উপরে গোতম অমুমানের শ্রেণী বিভাগ করিয়াছেন, তাহাও তিনি ঠিক ধরিতে পারেন নাই, তবে এইরূপ মনে করা যে অযৌক্তিক হইবে, তাহা বলা যাইতে পারে না।

সে যাহাই হউক, এখন দেখা যাউক নব্য নৈয়ায়িকগণ এই

স্ত্রটির কিরূপ ব্যাখ্যা করিয়াছেন। তাঁহাদিগের মতে ব্যাপ্তি তিন প্রকার। অন্বয়ীব্যাপ্তি, ব্যতিরেকীব্যাপ্তি এবং অন্বয়ীব্যতিরেকী-ব্যাপ্তি! ভিন্ন ভিন্ন স্থলে তুইটি বস্তুকে যদি এইরূপ সম্বন্ধবিশিষ্ট দেখা যায়, যে স্থলে একটি আছে সেই স্থলে অপরটি আছেই আছে তবে মনে করা যাইতে পারে যে, তাহাদিগের মধ্যে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ আছে। এই প্রকার ব্যাপ্তি নিরূপণ প্রণালীকে বলে अवशी थानी এवः निक्रिपिত वाशित नाम अवशी वाशि। यनि ছইটি বস্তুর মধ্যে এইরূপ সম্বন্ধ দেখা যায় যে, যে স্থলে একটি থাকে না সেই স্থলে অপরটিও থাকে না, তবে মনে করা যাইতে পারে যে, বস্তু তুইটির মধ্যে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ আছে। ব্যাপ্তি নিরূপণের এই উপায়ের নাম বাতিরেকী প্রণালী এবং নিরূপিত ব্যাপ্তির নাম ব্যতিরেকী ব্যাপ্তি। আবার যদি বস্তু গুইটিকে এইরূপ সম্বন্ধবিশিষ্ট দেখা যায় যে, যে স্থলে একটি আছে সেই স্থলে অপরটিও আছে এবং যে স্থলে অপরোক্তটি নাই সেই স্থলে পূর্ব্বোক্তটিও নাই তবে মনে করা যাইতে পারে যে বস্তুষয়ের মধ্যে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ আছে। ব্যাপ্তি নিরূপণের এই প্রণালীর নাম व्यवशी-वाजित्तकी श्रेनानी এवः वाश्रित नाम व्यवशी वाजित्तकी ব্যাপ্তি। ইংরাজীতে এই তিন প্রণালীকে যথাক্রমে-Positive method of agreement, negative method of agreement and method of difference বলা হয়।

নব্য নৈয়ায়িকগণের ব্যাপ্তির এই শ্রেণী বিভাগ যে শুদ্ধ, তাহাতে ভুল নাই। কিন্তু তাঁহারা ইহাও বলেন যে, গোতমের পূর্ববিং, শেষবং এবং সামাক্ততো দৃষ্ট অমুমান যথাক্রমে অন্বয়ী ব্যাপ্তিমূলক, ব্যতিরেকী ব্যাপ্তিমূলক এবং অন্বয়ী ব্যতিরেকী ব্যাপ্তি-মূলক অমুমান। এই কথা ভ্রমাত্মক।

গোতমের শ্রেমীবিভাগের ভিত্তি ব্যাপ্য ব্যাপকের কালিক

সম্বন্ধের উপর অর্থাৎ তাহারা কি একই সময়ে একাধারে থাকে, না একটির অব্যবহিত পূর্বেব বা পরে অপরটি থাকে--এই সম্বন্ধের উপর। নব্য নৈয়ায়িকদিগের শ্রেণী বিভাগের ভিত্তি ব্যাপ্তি নিরূপণের প্রণালী। উভয়ের মতে অনুমান তিন শ্রেণীর হইলেও একের তিন শ্রেণী ও অপরের তিন শ্রেণী এক নহে। অন্বয়ী অনুসান পূর্ব্ববং, শেষবং ও সামাশ্যতো দৃষ্ট, তিন রূপই হইতে পারে। স্থুতরাং অন্বয়ী ব্যাপ্তিমূলক অমুমানকে কেবল পূর্ব্ববং অমুমান বলা ভ্রমাত্মক। কথাটি একটি উদাহরণ দ্বারা স্পষ্ট করিয়া বুঝাইবার চেষ্টা করা যাইতেছে। মনে করুন, কোনও এক গ্রামের অধিবাসীদিগের ব্যবসা ভিত্তি করিয়া এক ব্যক্তি তাহাদিগের শ্রেণী বিভাগ করিয়া দেখিল যে, তাহারা তিন শ্রেণীর লোক, তন্তবায়, কর্ম্মকার এবং কুস্তকার। আর একজন শিক্ষাকে ভিত্তি করিয়া তাহাদিগকে শিক্ষিত, অর্দ্ধশিক্ষিত এবং অশিক্ষিত এই তিন শ্রেণীতে ভাগ করিল। শ্রেণী বিভাগের ভিত্তি অমুসারে, এই ছুই প্রকার শ্রেণী বিভাগের প্রত্যেকটিই শুদ্ধ। কিন্তু যদি क्ट वल य এই ছুই প্রকার শ্রেণী বিভাগ একই অর্থাৎ তন্তবায়, কর্মকার এবং কুম্ভকারই যথাক্রমে শিক্ষিত, অর্দ্ধশিক্ষিত এবং অশিক্ষিত, তবেই কথায় গোল বাঁধিবে। নব্য নৈয়ায়িকগণ পূৰ্ব্ববং শেষবং এবং সামান্ততো দৃষ্ট অনুমানকে যথাক্রমে অন্বয়ী, ব্যতিরেকী এবং অন্বয়ী ব্যতিরেকী অনুমান মনে করিয়া সেই ভ্রমেই পতিত হইয়াছেন।

সাংখ্যসূত্রে অনুমানের যে লক্ষণ দেওয়া হইয়াছে তাহা এই:— প্রতিবন্ধদৃশঃ প্রতিবদ্ধজ্ঞানমনুমানম্।

একটি বস্তুর সহিত আর একটি নিয়ত বাঁধা অবস্থায় থাকিলে শেষোক্তটিকে বলা হয় প্রতিবদ্ধ। ব্যাপ্যের সহিত ব্যাপক সর্ব্বদাই বাঁধা থাকে। যে স্থলে ব্যাপ্য আছে সেই স্থলে ব্যাপক নিশ্চয়ই থাকিবে। স্তরাং প্রতিবন্ধের জ্ঞান আর ব্যাপ্তির জ্ঞান একই কথা। কোন স্থলে ব্যাপ্য দেখিলে সেই স্থলে যে ব্যাপক বা প্রতিবন্ধ আছে এই জ্ঞানই অমুমান। জ্ঞান শব্দের অর্থ জ্ঞানকরণম্ হইলে লক্ষণটি অমুমান প্রমাণের, আর জানা হইলে লক্ষণটি অমুমা বা অমুমিতির। বলা বাহুল্য যে লক্ষণটি অমুমাণের স্তরাং প্রতিবন্ধ জ্ঞানের যাহা করণ তাহাই অমুমান। এখানে স্ত্রটির বিশ্লেষণ করিলে আমরা লিঙ্গ পরামর্শ ই পাই। স্তরাং এই স্ত্র অমুসারেও লিঙ্গ পরামর্শ ই অমুমান।

উক্ত হইয়াছে যে লিঙ্গ পরামর্শই অন্থমিতির করণ বা অন্থমান। কোনও স্থলে লিঙ্গ অর্থাৎ ব্যাপ্য আছে এই জ্ঞানই লিঙ্গ পরামর্শ। এই জ্ঞানের পরই তথায় যে ব্যাপক আছে তাহার অন্থমিতি হয়। কেবল লিঙ্গ পরামর্শ জন্ম যে অন্থমিতি ইহা হইল স্বার্থান্থমিতি। ইহা অন্থকে বৃঝাইতে হইলে যুক্তি অবলম্বন করিতে হয়। এই যুক্তি প্রকাশের জন্ম বাক্যও ব্যবহার করিতে হয়। যে সকল বাক্য দ্বারা এই যুক্তি প্রকাশ করে তাহাদিগের সমষ্টিকে বলা হয় ন্যায়। ইহা পরার্থান্থমিতি। ন্যায় সম্বন্ধীয় বিচারই গোতমস্ত্রের প্রধান আলোচনার বিষয়। এইজন্ম গোতম স্থ্রের অপর নাম ন্যায়দর্শন। ন্যায়েতে ব্যবহৃত হইলে ব্যাপ্যকে বলা হয় হেতু এবং ব্যাপককে বলা হয় সাধ্য এবং যে স্থলে ব্যাপ্য দেখিয়া তথায় যে ব্যাপক আছে বা ছিল অথবা থাকিবে এইরূপ নির্ণয় করা যায় তাহাকে বলা হয় পক্ষ। ন্যায়ে ব্যবহৃত বাক্য সকলকে বলা হয় স্থায়ের অবয়ব।

নিম্নে গোতম প্রদত্ত একটি পূর্ণাঙ্গ ভায়ের উল্লেখ কর। যাইতেছে।

- (১) এই পর্বত বহুিমান (প্রতিজ্ঞাবয়ব)।
- (২) যে হেডু ইহা হইতে ধৃম উত্থিত হইতেছে ( হেম্বরর )।

- (৩) যে যে স্থল হইতে ধ্ম উত্থিত হয় সেই সেই স্থলে বহিছ থাকে, যথা রন্ধনশালা (উদাহরণাবয়ব)।
  - (৪) এই পর্ব্বত হইতে ধৃম উত্থিত হইতেছে ( উপনয়াবয়ব )।
  - (৫) অতএব এই পর্বত বহুিমান ( নিগমনাবয়ব )

এই প্রসঙ্গে পাশ্চাত্য গ্রীক দার্শনিক এরিষ্টটুল প্রদর্শিত স্থায়ের স্বরূপ এবং ইহার সহিত গোতম প্রদর্শিত স্থায়ের সহিত কতকটা তুলনামূলক আলোচনা অপ্রাসঙ্গিক হইবে না।

এরিষ্টটুলের মতে স্থায়ের ( syllogismএর ) অবয়ব তিনটি।

- যথা:—(১) সকল ধূমবান পদার্থ বহ্নিমান (major premise)
  - (২) এই পৰ্বত ধুমবান (minor premise)
  - (৩) অতএব, এই পর্বত বহুিমান ( conclusion )

তুইটি স্থায়ের প্রতি দৃষ্টি নিক্ষেপ মাত্রই দেখা যাইবে গোতমের স্থায়ের প্রথম, দ্বিতীয় ও তৃতীয় অবয়বের দৃষ্টান্ত অংশ পরিত্যাগ করিয়া তৃতীয়, চতুর্থ এবং পঞ্চম অবয়ব বিশিষ্ট স্থায় এবং এরিষ্টটুলের স্থায় একই হইয়া দাঁড়ায়। পাশ্চাত্য দার্শনিকদিগের ভাষায় স্থায়কে বলে সিলজিজ্ম (syllogism)। মোটের উপর যদিও স্থায় এবং সিলজিজ্ম একই তথাপি এই উভয়ের মধ্যে যে পার্থক্য না আছে তাহা নহে। এই পার্থক্য যে কেবল আকারগত তাহা নহে। ইহা নামগত এবং ব্যবহারগতও বটে।

উক্ত হইয়াছে, যে স্থায়ে ব্যবহৃত হইলে ব্যাপ্যকে বলে হেতু ব্যাপককে বলে সাধ্য, যে স্থলে ব্যাপ্য দৃষ্টে তথায় যে ব্যাপক আছে এইরূপ অমুমান করা হয় তাহাকে বলে পক্ষ। এরিষ্টটুলের স্থায়েতে হেতুকে বলে মধ্যপদ (middle term), সাধ্যকে বলে প্রধান পদ (major term) এবং পক্ষকে বলে কুল্ড পদ (minor term)। স্থায়েতে যেমন যাহা হেতু তাহাকে ব্যাপ্য হইতেই হইবে তেমন (syllogismএর) যাহা মধ্যপদ (middle term) তাহাকে বাপ্য (distributed) হইতেই হইবে। স্থায়েতে যেরূপ হেতু ব্যাপ্য না হইলে যুক্তি হেডাভাসহন্ট হয়, তেমন syllogism ও মধ্যপদ ব্যাপ্য (distributed) না হইলে যুক্তিতে হেডাভাস দোষ ঘটে।

সিলজিজন্ শব্দ ঘারা ছইটা সম্বন্ধ সংযোগ পূর্বক যে একটি তৃতীয় সম্বন্ধ নিরূপণ করা হয়, তাহার প্রকাশক বাক্যসমষ্টি বুঝায়। আয় শব্দের ঘারা, যে যুক্তির ঘারা আমাদের মন বিষয় হইতে বিষয়ান্তরে নীত হয় অর্থাৎ জ্ঞাত সত্য হইতে অজ্ঞাত সত্যের জ্ঞানলাভ করে, তাহার প্রকাশক বাক্যসমষ্টি বুঝায়। এই ভাবগত পার্থক্য যে কেবল বাক্যসমষ্টির নামে আবদ্ধ তাহা নহে। আয়ের অন্তর্গত প্রত্যেক অবয়বের এবং পদের নামেও এই পার্থক্য দৃষ্ট হয়।

উল্লিখিত স্থায়টিতে তিনটা পদ, "বাহ্নিমান" "ধ্মবান" এবং "এই পর্ব্বত"। এরিষ্টটুলের নামকরণ অন্ধুসারে বহ্নিমান পদটি প্রধান পদ। গোতমের নামকরণ অন্ধুসারে বহ্নি বা বহ্নিমন্থ সাধ্য। বহ্নিমান পদটিকে প্রধানপদ বলিবার ভাবগত উদ্দেশ্য এই যে, তিনটি পদের মধ্যে বহ্নিমান পদ দ্বারা সর্ব্বাপেক্ষা অধিক সংখ্যক ব্যক্তি ব্ঝায়। সাধ্যপদ বলিবার উদ্দেশ্য এই যে, বহ্নিমন্থ এই পর্বত সম্বন্ধে সাধনা অথবা প্রমাণ করিতে হইবে। এরিষ্টটুলের নামকরণ অনুসারে "এই পর্ব্বত" পদটি ক্ষুত্র পদ, সংস্কৃত স্থায়ে ইহা পক্ষপদ। ক্ষুত্রপদ বলিবার উদ্দেশ্য এই যে, এই তিনপদের মধ্যে ইহা দ্বারা সর্ব্বাপেক্ষা অল্প সংখ্যক ব্যক্তি ব্ঝায়। পক্ষ বলিবার উদ্দেশ্য এই কের (পক্ষ ধাত্র আর্থ গ্রহণ করা)। ইউরোপীয় স্থায় অনুসারে ধ্মবান পদটি মধ্যপদ, সংস্কৃত স্থায় অনুসারে ইহা হেতুপদ। মধ্যপদ বলিবার উদ্দেশ্য

এই যে, এই পদটি মধ্যন্থ হইয়া অন্ত ছইটি পদের মধ্যে কি সম্বন্ধ আছে তাহা প্রকাশ করে, অথবা ইহা দ্বারা প্রধান পদ হইতে কম এবং ক্ষুত্রপদ হইতে অধিক সংখ্যক ব্যক্তি বুঝায়। হেতু বলিবার উদ্দেশ্য এই যে, এইটির সহিত সাধ্য এবং পক্ষের সম্বন্ধজ্ঞানই অনুমানের প্রকৃত কারণ। সেইরূপ স্থায়ের অবয়বসকলের নামকরণেও ভাবগত পার্থক্য আছে। ইউরোপীয় স্থায়ে যে অবয়বটিকে কনক্ষুশান (conclusion) অর্থাৎ শেষাবয়ব বলে, গোতমের নামাকরণ অনুসারে, সেইটির নাম নিগমনাবয়ব। শেষাবয়ব বলিবার উদ্দেশ্য এই যে, ইহা দ্বারা যুক্তিটি শেষ করা হয়। নিগমনাবয়ব বলিবার উদ্দেশ্য এই যে যুক্তিটি দ্বারা যে অজ্ঞাতপূর্ব্ব সম্বন্ধের জ্ঞানটি প্রাপ্ত হওয়া যায় তাহা এই অবয়বটি দ্বারা প্রকাশ করা হয়।

অর্থের সৃত্মতার প্রতি লক্ষ্য করিলে স্বীকার করিতেই হইবে
যে পারিভাষিক শব্দ সম্বন্ধে ভারতীয় নৈয়ায়িকগণ পাশ্চাত্য
নৈয়ায়িকগণ হইতে অপেক্ষাকৃত অধিক কৃতিত্ব দেখাইয়াছেন।
এরিষ্টটুলের প্রধান পদ, মধ্যপদ এবং ক্ষুত্রপদ হইতে স্থায়ের সাধ্য,
হেতু এবং পক্ষ যে অপেক্ষাকৃত অধিক সৃত্মার্থ প্রকাশক ভাহার
সন্দেহ নাই। কোন কোন স্থায়ে প্রধান এবং ক্ষুত্রপদ প্রকৃতপক্ষে
প্রধান এবং ক্ষুত্রপদ নহে। "সকল পশু স্তম্পায়ী; সকল
স্তম্পায়ী মেরুদণ্ডবিশিষ্ট; অতএব কোন কোন মেরুদণ্ডবিশিষ্ট
জীব পশু।" এই স্থায়টীতে "পশু" প্রধানপদ এবং মেরুদণ্ডবিশিষ্ট
জীব" ক্ষুত্রপদ; কিন্তু "পশু" এই প্রধানপদ প্রকৃতপক্ষে সর্ব্বাপেক্ষা
অধিক সংখ্যক ব্যক্তি বুঝায় না; এবং মেরুদণ্ডবিশিষ্ট এই
ক্ষুত্রপদ সর্ব্বাপেক্ষা কম ব্যক্তি বুঝায় না। কিন্তু "সাধ্য" কিম্বা
"পক্ষ" সম্বন্ধে এই কথা বলা যাইতে পারে যে, সকল আকারের
স্থায়েতেই সাধ্য সাধ্যই এবং পক্ষ পক্ষই। স্থায় শব্দটিও

সিলজিজম্ শব্দ হইতে অপেক্ষাকৃত অধিক সৃক্ষার্থ প্রকাশক।
কিন্তু ইহাও স্বীকার করিতে হইবে যে, গ্যায়ের তৃতীয় অবয়বটির
উদাহরণাবয়ব নামকরণটা ঠিক হয় নাই। অবয়বটির মুখ্য
উদ্দেশ্য হইয়াছে হেতু সাধ্যের মধ্যে যে ব্যাপ্তি সমবদ্ধ আছে, তাহা
দেখান। স্থতরাং ইহাকে উদাহরণাবয়ব না বলিয়া, ব্যাপ্তি
প্রদর্শকাবয়ব অথবা এইরূপ অর্থপ্রকাশক কোন নাম দিলে নামটি
অধিক সমীচীন হইত।

একটি সিলজিজম্ এবং একটি স্থায় দেখামাত্রই, উহাদিগের মধ্যে যে অবয়বগত পার্থক্য আছে, তাহার প্রতীতি হয়। স্থায়ের প্রতিজ্ঞাবয়ব, হেছবয়ব ও উদাহরণাবয়বের দৃষ্টাস্ত অংশটি পরিত্যাগ করিলে যাহা অবশিষ্ট থাকে, তাহা একটি সম্পূর্ণ সিলজিজম্।

পাশ্চাত্য দর্শনজ্ঞ কেহ কেহ মনে করেন যে, গোতমের পঞ্চাব্যব "স্থায়" আর এরিষ্টটুলের "সিলজিজন্"এর অর্থ এক হইলেও, স্থায় পুনরুক্তি দোষে হট্ট। আমাদের মতে এইমতটি ঠিক বলিয়া বোধ হয় না। স্থায় এবং সিলোজিজনের ব্যবহারগত পার্থক্যই অবয়বগত পার্থক্যের কারণ। ইউরোপীয় নৈয়ায়িক বলেন যে, স্থায়ের সাধ্যাবয়ব ও পক্ষাব্য়বে যাহা দেওয়া আছে, তাহা হইতে কি শুদ্ধ অনুমান করা যায়, তাহার নিরূপণ করাই আমার কার্য্য। সাধ্যবাক্য এবং পক্ষবাক্যে যে বিষয়ের অবতারণা করা হইয়াছে, তাহা বাস্তবিক পক্ষে শুদ্ধ কি অশুদ্ধ, তাহা নিরূপণ করা আমার কার্য্য নহে। প্রকৃতপক্ষে সাধ্যবাক্য ও পক্ষবাক্যে যাহা দেওয়া থাকে, তাহা সত্যই হউক কিয়া মিথ্যাই হউক, তাহা হইতে স্থায়ান্থসারে কি অনুমান করা যায় তাহা নিরূপণই যদি স্থায়ের একমাত্র উদ্দেশ্য হয়, তবে সংস্কৃত স্থায়ের প্রতিজ্ঞা ও হেম্বয়্যবের এবং উদাহরণাবয়্যবের দৃষ্টাস্ত অংশের যে কোনও প্রয়োজন নাই, তাহা বলা বাছল্য। কিন্তু সংস্কৃত নৈয়ায়িকের নিকট

স্থায়ের ব্যবহার অক্সরপ। তিনি বলেন. পঞ্চাবয়বসমন্বিত স্থায় প্রয়োগ করিয়া আমি অনুমান করি না: আমার অনুমান যে শুদ্ধ, তাহা অম্যকে বুঝাইবার জম্ম আমি স্থায় প্রয়োগ করিয়া থাকি। আমি কি অমুমান করিয়াছি, তাহা প্রথম উল্লেখ করি; ইহাই আমার প্রতিজ্ঞাবয়ব। তৎপর যে লিঙ্গ বা চিহ্নের সাহায্যে, পক্ষে যে সাধ্য বর্ত্তমান রহিয়াছে, যাহা জানিতে পারিয়াছি, তাহা উল্লেখ করি; ইহা আমার হেত্বয়ব। তৎপর আমার লিঙ্গ বা চিহ্নজ্ঞান যে শুদ্ধ তাহা প্রদর্শন করি: ইহাই আমার উদাহরণাবয়ব। তৎপর পক্ষে যে লিঙ্গ বা চিহ্ন বর্ত্তমান রহিয়াছে তাহা প্রকাশ করি: ইহাই আমার উপনয়াবয়ব। তৎপর পক্ষে যে সাধ্য বর্ত্তমান রহিয়াছে, ইহা প্রকাশ করি; ইহা আমার নিগমনাবয়ব। সংস্কৃত নৈয়ায়িকের মতে, কেবল সাধ্যাবয়ব পক্ষাবয়বের যাহা দেওয়া আছে, তাহা হইতে কি অনুমান হইতে পারে, তাহা দেখানই যথেষ্ট নয়। সাধ্যাবয়বে উল্লিখিত বিষয়টি যে সতা স্থায়েতে তাহারও প্রমাণ দিতে হইবে। ইহা হইতে দেখা যাইবে যে, যে উদ্দেশ্যে ভারতীয় নৈয়ায়িক স্থায়ের ব্যবহার করিয়া থাকেন. সেই উদ্দেশ্য সাধনের জন্ম পাঁচটি অবয়বের কোনটিই পরিহার্য্য নহে।

ব্যাপ্তিজ্ঞান জন্মে কি প্রকারে? ভারতীয় নৈয়ায়িকগণ এই প্রশ্নের উত্তরে বলেন, ভূয়োদর্শন অর্থাৎ পর্য্যবেক্ষণই ব্যাপ্তিজ্ঞান লাভের একমাত্র উপায়। তাঁহাদিগের মতে তিন প্রণালী অনুসারে ব্যাপ্তি নিরূপিত হইয়া থাকে।—অন্বয়ী, ব্যতিরেকী এবং অন্বয়ব্যতিরেকী। এই অন্বয়ী প্রণালী ও ব্যতিরেকী প্রণালী আর মিলের (Mill) স্বরূপ প্রণালী এবং অন্বয়ব্যতিরেকী প্রণালী আর মিলের বিরূপ প্রণালী একই। ব্যাপ্তি সম্বন্ধে ভারতীয় নৈয়ায়িক্দ গণের ধারণা পরিষ্কার ছিল, কিন্তু ব্যাপ্তি নিরূপণের প্রকৃত বৈজ্ঞানিক অর্থাৎ বিরূপ এবং অনুমান (deductive) প্রণালী

সম্বন্ধে তাহাদিগের যে পরিষ্কার ধারণা ছিল, এইরূপ বোধ হয় না। পরীক্ষা দ্বারা যে অনেক বৈজ্ঞানিকতত্ত্ব নিরূপিত হইতে পারে, সম্ভবতঃ সেইদিকে তাঁহারা লক্ষ্য করেন নাই। তাঁহারা পর্য্যবেক্ষণকেই একমাত্র ব্যাপ্তি নিরূপণের উপায় বলিয়া মনে করিতেন। স্কুতরাং ব্যাপ্তি নিরূপণ বিষয়ে পাশ্চ্যত্য নৈয়ায়িকদিগের গবেষণা অপেক্ষাকৃত অধিক তথ্যপূর্ণ।

সংস্কৃত স্থায়ের বিশেষত্ব এই যে, ইহা যে কেবল সাধ্যাবয়ব এবং পক্ষাবয়ব হইতে কি অনুমান হইতে পারে তাহা প্রকাশ করে, তাহা নহে; ইহাতে সাধ্যবাক্য অর্থাৎ ব্যাপ্তিবাক্যটি যে প্রকৃত পক্ষে সত্য, তাহাও দেখান হয়। "ধূমবান পদার্থ বহ্নিমান" যথা মহানস। এই ব্যাপ্তিবাক্যে উদাহরণটি উল্লেখ করিবার উদ্দেশ্য এই যে, শ্রোতা যেন দেখিতে পারেন যে ব্যাপ্তি বাক্যটি প্রকৃত-পক্ষেই সত্য।

একটি সম্পূর্ণ ফায় নিম্নলিখিত আকারে প্রকাশ করা যাইতে পারে। এই পর্বত হইতে ধুম উত্থিত হইতেছে, ইহাতে বহিন আছে কিনা প্রমাণ করিতে হইবে।

ধ্মবতী রন্ধনশালা বহ্নিমতী ব্যাপ্তি নিরূপণ

: সকলধ্মবান পদার্থ বহ্নিমান (Induction)
এই পর্বত ধ্মবান ) ব্যাপ্তি প্রয়োগ

: এই পর্বত বহ্নিমান (Deduction)

ইহা হইতে দেখা যায় যে, স্থায় একাধারে মিলের ইন্ডক্সন্
এবং এরিষ্টটুলের ডিড'ক্সন্। এখানে দেখান যাইতে পারে যে, কেবল
এক স্থলে একটি পদার্থকে আর একটি পদার্থের সহচর থাকিতে
দেখিলে ইহাদিগের মধ্যে যে ব্যাপ্তি রহিয়াছে, এইরূপ নিরূপণ
করিলে অনেক সময়ে ভ্রমে পতিত হইবার সম্ভাবনা। প্রকৃতপক্ষে

কিন্তু একটি উদাহরণের উদ্দেশ্য এই নহে যে, একটি উদাহরণ হইতেই সকল সময়ে ব্যাপ্তি নিরূপণ করা হইয়া থাকে। উদাহরণটি দিবার উদ্দেশ্য এই যে, প্রতিপক্ষ যেন দেখিতে পারেন যে ব্যাপ্তিটি কাল্পনিক নহে। কোন ব্যভিচার থাকিলে তাঁহার নিকট জানা থাকিবার সম্ভব এবং তিনি তাহা দেখাইতে পারিলে ব্যাপ্তিটি শ্রমাত্মক বলিয়াই পরিত্যক্ত হয়। স্থায়স্ত্র হইতে একটি উদাহরণ দেওয়া যাইতেছে। শব্দ যে নিত্য তাহা প্রমাণের জন্ম একজন বলিলেন;—

শব্দ নিত্য। কারণ শব্দ অস্পর্শ। যাহা যাহা অস্পর্শ তাহা নিত্য—যথা আকাশ। শব্দ অস্পর্শ।

## .: শব্দ নিত্য।

এই স্থলে একটি দৃষ্টাস্ত দ্বারা, অস্পর্শ বস্তুমাত্রই নিত্য এই ব্যাপ্তি
প্রদর্শন করা হইয়াছে। এই ব্যাপ্তিটি যে ভ্রমাত্মক তাহা দেখাইতে
হইলে অস্পর্শ অথচ অনিত্য, এইরূপ একটি দৃষ্টাস্ত জানা থাকার
প্রয়োজন। স্থায়সূত্রে "ন কর্মানিত্যদাং" এই উদাহরণ দ্বারা
ব্যাপ্তিটি যে ভ্রমাত্মক তাহা দেখান হইয়াছে, ইহার অর্থ এই যে,
কর্ম অস্পর্শ অথচ অনিত্য; স্ক্তরাং অস্পর্শ পদার্থমাত্রই নিত্য
এই কথা বলা যাইতে পারে না। প্রতিপক্ষের অপেক্ষাক্বত কম
অভিজ্ঞতা থাকিলে, তাহাকে অনেক সময় এইরূপ যুক্তি দ্বারা
পরাজ্বিত করিতে পারা যায়।

স্থায়ের ব্যবহার সম্বন্ধে ভারতীয় নৈয়ায়িক এবং মিলের (Mill)
মতের মধ্যে অনেকটা সাদৃশ্য দেখিতে পাওয়া যায়। মিল বলেন,
যাহা অনুমান করা হইয়াছে, তাহা যে সত্য, তাহা পরীক্ষা করিবার
জন্ম স্থায়রূপ ছাঁচের ব্যবহার করা হয়। ভারতীয় নৈয়ায়িকগণ

বলেন—যাহা অনুমান করা হইয়াছে, তাহা যে সত্য তাহা অম্যকে বৃঝাইবার জন্ম স্থায়ের প্রয়োগ করা হয়। মিল যে ভাবে একটি সিলজিজম্কে বিশ্লেষণ করিয়াছেন তাহার সহিত স্থায়ের সাদৃশ্য সহজেই চক্ষে পতিত হয়। প্রকৃতপক্ষে ভারতীয় স্থায়গ্রন্থ পাঠ করিয়া মিলের 'সিষ্টেম অব্লজিক' পড়িলে মনে হয় যেন কোনও পাশ্চাত্য বিজ্ঞানজ্ঞ প্রাচীন ভারতীয় নৈয়ায়িকের লিখিত গ্রন্থই পাঠ করিতেছি।

ফারের প্রথম ও দ্বিতীয় অবয়ব ছুইটি প্রতিজ্ঞা এবং হেতু।
সাধ্যনির্দ্দেশঃ প্রতিজ্ঞা। প্রতিজ্ঞা সাধ্য কি তাহা নির্দ্দেশ করে।
পর্বত বহিমান এই প্রতিজ্ঞা নির্দ্দেশ করে যে পর্বত সম্বন্ধে বহি বা
বহিমত্ব সাধন করিতে হুইবে। হেতুর সাংজ্ঞাটি এই:—উদাহরণ
সাধর্ম্মাৎ বৈধর্ম্মাৎ বা সাধ্যসাধনং হেতুঃ। পক্ষ সমধর্মী অথবা
বিপরীতধর্মী উদাহরণের সাহায্যে সাধ্যসাধনের যে উপায় তাহা
হেতু। এখন উদাহরণ সধর্ম্মাৎ বৈধর্ম্মাৎ বা কথা দ্বারা গোতম
কি লক্ষ্য করেন তাহা নিম্নে উল্লিখিত কয়েকটি স্থায় দ্বারা প্রকাশ
করিবার চেষ্টা করা যাইতেছে।

(১) উদাহরণ সমধর্মী পক্ষবিশিষ্ট স্থায়
পর্বত বহ্নিমান (প্রতিজ্ঞা)
যেহেতু ইহাতে ধ্ম আছে (হেতু)
সকল ধ্মবান বস্তু বহ্নিমান যেমন রন্ধনশালা (উদাহরণ)
এই পর্বত বহ্নিমান (উপনয়)
অতএব এই পর্বত ধ্মবান (নিগমন)

এই ন্থায়ে রন্ধনশালা দৃষ্টান্ত পর্বতের সমধর্মী, উভয়ই ধুমযুক্ত।
নিগমন বাক্য আর প্রতিজ্ঞা একই বাক্য অর্থাৎ ন্থায়টি দারা সাক্ষাৎ
ভাবেই প্রমাণ করা হইল যে পর্বত বহুিমান

এখন উদাহরণবিপরীত ধর্ম্মী পক্ষবিশিষ্ট একটি স্থায়ের আলোচনা করা যাউক।

> পৰ্বত বহিমান ( প্ৰতিজ্ঞা )। যেহেতু ইহা ধুমবান ( হেতু )। যাহা যাহা অবহিমান তাহা তাহা ধুমবান নহে। যেমন— জলাশয় ( উদাহরণ )।

এই পৰ্ব্বত ধৃমবান ( উপনয় )। অতএব এই পৰ্ব্বত অবহ্নিমান নহে।

এই স্থায়ের দৃষ্টাস্তে, জলাশয় পর্বতের বিপরীত ধর্মী, একেতে ধ্ম নাই অন্থে তাহা আছে। স্থায়টি দ্বারা পর্বত যে বহুমান ইহা প্রমাণ করা হইল না, প্রমাণ করা হইল যে পর্বত অবহুমান নহে। অর্থাৎ, ইহাতে দেখান হইল যে প্রতিজ্ঞার বিরুদ্ধ কথাটি মিথা। তুইটি পরস্পর বিরুদ্ধ কথা এক সময়ে সত্য কি মিথা হইতে পারে না। একটি সত্য কি মিথা হইলে অপরটিকে মিথা বা সত্য হইতেই হইবে। বহুমান এবং অবহুমান বিরুদ্ধ কথা। অবহুমান মিথা হইলে বহুমান সত্য হইতে হইবে। পক্ষ সমধর্মী উদাহরণবিশিষ্ট স্থায় দ্বারা সাক্ষাংভাবেই প্রতিজ্ঞার প্রমাণ করা হয় এবং পক্ষ বিপরীত ধর্মী উদাহরণ দ্বারা প্রতিজ্ঞার বিরুদ্ধ কথা যে মিথা তাহা প্রমাণ করা হয়। আমরা প্রথম প্রকার প্রমাণকে সাক্ষাৎ এবং দ্বিতীয় প্রকার প্রমাণকে গালি প্রমাণ বলিতে পারি।

এই হুই প্রকার ন্থায়ের মধ্যে লক্ষ্য করিবার আরও করেকটি বিষয় আছে।

প্রথম আকারের স্থায়ের উদাহরণ, উপনয় এবং নিগমন এই তিন বাক্যই ব্যাপক অন্বয়ী বাক্য এবং দ্বিতীয় প্রকার স্থায়ের উদাহরণ ও নিগমন বাক্য ব্যাপক ব্যতিরেকী বাক্য এবং উপনয় বাক্য ব্যাপক অন্বয়ী বাক্য। যে বাক্যে উদ্দেশ্য পদের সহিত বিধেয় পদের অন্বয় করা হয় তাহা অন্বয়ী এবং যে বাক্যে ইহাকে নিষেধ করা হয় তাহা ব্যতিরেকী বাক্য। আরও একটি লক্ষ্য করিবার বিষয় এই যে, প্রথম আকারের স্থায়ে হেতুপদ উদাহরণ বাক্যের উদ্দেশ্য এবং উপনয় বাক্যের বিধেয় এবং দ্বিতীয় আকারের স্থায়ে ইহা উভয় বাক্যেরই বিধেয়। পাশ্চাত্য স্থায়-শাল্রে এই ছই প্রকার স্থায়কে যথাক্রমে বারবারা (Barbara) এবং দ্বিজারে (Cesare) বলা হয়। স্প্তরাং নৈয়ায়িক যুক্তিতে স্থায়ন্ত (logical) হেত্বাভাস ঘটিতে পারে না। যখনই কোন হেত্বাভাসের অবতারণা থাকিবে তখন ইহা কেবল বস্তুত্ত (material) হেত্বাভাসই হইবে।

আরও কয়েকটি উদাহরণ দারা উদাহরণ সমধর্মী এবং বিপরীত ধর্মী পক্ষবিশিষ্ট আয়ের প্রকৃত স্বরূপ প্রকাশ করিবার চেষ্টা করা যাইতেছে। শব্দ অনিত্য জন্মখাৎ, এই আয়টিকে পূর্ণরূপে হুই আকারেই প্রকাশ করা যাইতেছে:—

উদাহরণ সমধর্মী স্থায়।

শব্দ অনিত্য (প্ৰতিজ্ঞা)। জ্ঞাত্তাং (হেতু)। সকল জ্ঞা পদাৰ্থ অনিত্য, যেমন ঘট (উদাহরণ)। শব্দ জ্ঞা (উপনয়)।

∴ শব্দ অনিত্য (নিগমন)। সাক্ষাৎ ভাবেই প্রমাণ করা হইল যে শব্দ অনিত্য।

বিপরীতধর্মী উদাহরণের স্থায়।

শব্দ অনিত্য (প্রতিজ্ঞা)।

যেহেতু ইহা জন্ম (হেতু)।
কোনও নিত্য বস্তুই জন্ম নহে, যেমন,—আকাশ
(উদাহরণ)।

শব্দ জন্ম ( উপনয় )। অতএব শব্দ নিত্য নহে ( নিগমন )।

এই স্থলে শব্দ অনিত্য এই কথার বিরুদ্ধ কথা (অর্থাৎ শব্দ নিত্য) যে সত্য নহে তাহা প্রমাণ করা হইল। স্থৃতরাং গৌণভাবে শব্দ যে অনিত্য তাহাই প্রমাণিত হইল।

সমধর্মী এবং বিপরীতধর্মী উদাহরণে পাওয়া গেলে, যে কোন প্রতিজ্ঞাই উভয় প্রকার ন্যায় দ্বারা প্রমাণ করা যায়। কিন্তু ছই প্রকারের উদাহরণ না পাওয়া গেলে তাহা করিতে পারা যায় না। এই কথার প্রমাণের জন্ম আর একটি যুক্তির পরীক্ষা করা যাউক। যুক্তিটি এই:—যহু মরণধর্মী, কেননা, যহু মানুষ। আমাদের যেমন পর্বত বহুমান ধুমাৎ একটি মামুলি স্থায়, পাশ্চাত্য নৈয়ায়িকদিগের এই যুক্তিটিও একটি মামুলি স্থায়। পুরোপুরি স্থায়ে প্রকাশ করিলে ইহা দাঁড়াইবে এইরূপ:—

সমধর্মী উদাহরণ স্থায়।

যত্নর ( প্রতিজ্ঞা )। যেহেতু যত্নানুষ ( হেতু )। সকল মানুষ মর, যেমন, রামমোহন রায় ( উদাহরণ )। যত্মানুষ ( উপনয় )।

∴ যতু মর ( নিগমন )।

উদাহরণ বিপরীতধর্মী স্থায়। যত্ন মর ( প্রতিজ্ঞা )। যেহেতু যত্ন মানুষ ( হেতু )। কোন অমর মান্নুষ নহে, যেমন—( উদাহরণ )। যহু মানুষ। যহু অমর নহে।

এই খ্যায়টির ক্রটি এই যে, উদাহরণ অবয়বে কোনও অমামুষ অমরের দৃষ্টাস্ত দেওয়া যাইতে পারিতেছে না। মামুষ বা অমামুষ এমন কোনও অমরই আমাদিগের অভিজ্ঞতার বিষয় নহে। বলা যাইতে পারে যে, দৃষ্টাস্তস্থলে কোন দেবতার নামওত উল্লেখ করা যাইতে পারে। কিন্তু তাহা পারা যায় না। কেননা গোতম প্রদত্ত দৃষ্টাস্তের লক্ষণ হইয়াছে, যাহা বক্তা এবং শ্রোতা, গুরু এবং শিষ্ম, শিক্ষক এবং ছাত্র, উভয়ের সাক্ষাৎ অভিজ্ঞতার বিষয়, কেবল তাহাই দৃষ্টাস্ত হইবার যোগ্য। "লৌকিক পরীক্ষকাণাং যিলার্থে বুদ্ধি সাম্যং স দৃষ্টাস্তঃ।" কিন্তু কোনও অমর দেবতাই গুরু বা শিষ্ম কাহারও—অন্ততঃ শিষ্মের ত নয়ই—অভিজ্ঞতার বিষয় নহে। স্তরাং 'যত্র মর' এই প্রতিজ্ঞাটি কেবল এক প্রকার স্থায়ের দ্বারাই প্রমাণ করা যায়।

শুদ্ধ যুক্তির জন্ম হেতু সাধ্যের মধ্যে কেবল আকারগতভাবে নহে, বাস্তবিকভাবেই ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ থাকা প্রয়োজন। ধূম এবং বহ্নির মধ্যে কেবল কথায় নয়, প্রকৃতপক্ষেই ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ। প্রকৃতপক্ষেই বহ্নি ধূমের নিয়ত সহচর। আমি যদি বলি, সকল মেরুদগুবিশিষ্ট জীব দ্বিপদ, তবে কেবল কথায় মাত্র বলা হইল যে, মেরুদগুবিশিষ্টত্ব এবং দ্বিপদবিশিষ্টত্বের মধ্যে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ আছে; কিন্তু প্রকৃতপক্ষে ইহা সত্য নহে, কারণ অশ্ব প্রভৃতি চতুষ্পদ ও মংস্থ প্রভৃতি নিষ্পদ জন্তুর মধ্যে ইহার ব্যভিচার আছে। কোনোও কোনও সময়ে যাহা বাস্তবপক্ষে সাধ্য ব্যাপ্য নহে, তাহাকে কেবল কথায় হেতুর আভাস দিয়া যুক্তির অবতারণা করা হয়। এই প্রকার হৃষ্ট যুক্তিকে বলা হয় হেত্বাভাস। হেতু,

প্রকৃত হেতু নহে কেবল হেতুর আভাসমাত্র। এই জন্মই ইহার নাম হেছাভাস। যাহাকে হেতু বলিয়া যুক্তির অবতারণা করা হয়, তাহাতে প্রকৃতপক্ষে হেতুছ থাকিতে হইলে, তাহার এবং সাধ্যের মধ্যে প্রকৃপক্ষে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ থাকা অপরিহার্য্য।

গোতমের শ্রেণী বিভাগ অনুসারে হেছাভাস পাঁচ প্রকার— সব্যভিচার, বিরুদ্ধ, বাধিত, সাধ্যসম এবং সৎপ্রতিপক্ষ।

আমি বলিলাম মানুষ দ্বিপদ জীব, যেহেতু মানুষ মেরুদণ্ডবিশিষ্ট। এই স্থলে মেরুদণ্ডবিশিষ্ট্র্যকে হেতু করিয়া দ্বিপদবিশিষ্ট্র্যকে
সাধ্য করা হইয়াছে। কিন্তু প্রকৃতপক্ষে মেরুদণ্ডবিশিষ্ট্র্য এবং
দ্বিপদন্তের মধ্যে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ নাই। মেরুদণ্ডবিশিষ্ট্র্যুদ্ধিদন্তের ব্যাপ্য নহে। ইহার ব্যভিচার আছে—মংস্থ প্রভৃতি
নিষ্পদ এবং অশ্ব, গো প্রভৃতি চতুষ্পদের মধ্যে। ইহারা মেরুদণ্ডবিশিষ্ট কিন্তু দ্বিপদ নহে। এই প্রকার হেতুহুষ্ট যুক্তিকে বলা হয়ঃ
সব্যভিচার হেছাভান।

আমি বলিলাম, এই প্রজ্ঞলিত কাষ্ঠখণ্ড শীতল, যেহেতু ইহা বহুমান। এই যুক্তিতে বহুমিত্ব হেতু এবং শীতলত্ব সাধ্য। বহুমিত্ব এবং শীতলত্ব ইহারা বিরুদ্ধভাব। ইহাদিগের মধ্যে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ থাকিতে পারে না। ইহা আমাদিগের অভিজ্ঞতারও বিরুদ্ধ। এই প্রকার যুক্তিকে বলা হয় বিরুদ্ধ হেতাভাস।

বলা হইল, এই প্রজ্বলিত কাষ্ঠথণ্ড শীতল কেননা ইহা জব্য। এই স্থলে জব্যন্থ হেতু এবং শীতলন্থ সাধ্য। কিন্তু জব্যমাত্রই শীতল এই কথা ঠিক নহে, অপরস্তু পক্ষ, প্রজ্বলিত কাষ্ঠথণ্ড যে শীতল, এই কথা আমাদিগের অভিজ্ঞতার দ্বারাই বাধিত হয়। এই প্রকার হেন্থাভাসকে বলা হয় বাধিত হেন্থাভাস।

বিরুদ্ধ এবং বাধিত হেখাভাসের মধ্যে পার্থক্য এই যে, পূর্ব্বোক্ত হেখাভাসে হেতুসাধ্য বিরুদ্ধধর্মী এবং আমাদিগের অভিজ্ঞতার বিরুদ্ধ, শেষোক্ত প্রকার হেম্বাভাসে পক্ষ সাধ্য বিরুদ্ধধর্মী এবং আমাদিগের অভিজ্ঞতা দারাও তাহাদিগের মধ্যে যে সম্বন্ধ দেখান হয় তাহা বাধিত হয়।

কোন কোনও ক্ষেত্রে হেতৃর হেতৃত্ব, অর্থাৎ সাধ্যব্যাপ্যত্ব এখনও প্রমাণিত না হওয়া সত্ত্বেও তাহাকে হেতৃরূপে দাঁড়া করাইবার জ্বন্থ যে অসিদ্ধ হেতৃত্বপ্ত যুক্তির অবতারণা করা হয় তাহাকে বলা হয় সাধ্যসম হেতাভাস। আমি বলিলাম, মঙ্গলগ্রহে জীব আছে, যেহেতৃ ইহাতে বায়ুস্তর এবং জল আছে। বায়ুস্তর এবং জল থাকার সহিত জীব থাকার ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ এখনও প্রমাণ করা হয় নাই, হয়ত বা এইরূপ সম্বন্ধ আছে, কিন্তু ইহা এখনও প্রমাণ দারা সাধিত হয় নাই। সাধ্যসম হেতাভাসের এই যুক্তিটি একটি সুন্দর দৃষ্টাস্ত।

পর্বতো বহিমান ধ্মাং এই যুক্তির বিরুদ্ধে আর একটি আপাততঃ শুদ্ধ যুক্তি উত্থাপন করিয়া বলা হইল, পর্বত বহ্যা-ভাববান ত্যারাং। যেমন পর্বতের একদেশে ধ্মদৃষ্টে বলা হইল পর্বত বহিমান তেমন পর্বতের একদেশে ত্যারদৃষ্টে বলা হইল পর্বত বহ্যাভাববান। এই প্রকার বিরুদ্ধ যুক্তিকে বলা হয় সংপ্রতিপক্ষ। বিরুদ্ধ যুক্তিটি আপাততঃ শুদ্ধ বলিয়া মনে হইবে। কিন্তু ইহা প্রকৃতপক্ষে শুদ্ধ নহে। ইহাতেও হেতুসাধ্যের মধ্যে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ নাই। পর্বতের এক দেশে বহি থাকিলে ইহাকে বহিমান বলা যাইতে পারে; কিন্তু ইহার এক দেশে বহি নাই এই কথা বলা যাইতে পারে না। অথচ বিরুদ্ধ যুক্তিটিতে এই কথাই বলা হইয়াছে। এই যুক্তিটি শুদ্ধ হইতে হইলে পর্বতের এক দেশে বহ্যাভাবের সঙ্গে সমগ্র পর্বতে বহির অভাবের ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ দেশাইতে হইবে।

যেহেতু তাহা করা হয় নাই সেই জন্ম যুক্তিতে অব্যাপ্য হেতুছ দোষ বর্ত্তমান। একদেশে, তুষার দৃষ্ট হইলে পর্বত হিমবান এই কথা বলা যাইতে পারে কিন্তু পর্বত বহ্যুভাববান অর্থাৎ পর্বতে কোনও দেশে বহু নাই এই কথা বলা যাইতে পারে না।

হেম্বাভাসেও যুক্তিরই অবতারণা করা হয় যদিও যুক্তি নির্দ্দোষ নহে। এই জন্ম অনুমানের আলোচনার সঙ্গে সঙ্গেই হেম্বাভাসেরও আলোচনা করা হইল।

## छेशयान १

সত্য নিরূপণের তৃতীয় উপায়ের নাম উপমান। ছইটি বস্তুর মধ্যে অনেক বিষয়ে মিল আছে; কোনও একটি বিশেষ বিষয়ে মিল আছে কি না জানা নাই। অনেক সময় আমরা মনে মনে এইরূপ বিচার করি যে, যখন এত বিষয়েও মিল আছে। এইপ্রকার বিচার প্রণালীকে উপমান বলে। একটি উদাহরণ দারা কথাটি স্পষ্ট বুঝাইবার চেষ্টা করিতেছি। এই পৃথিবী এবং মঙ্গল গ্রহের কথা ভাবা যাউক। পৃথিবীতে বায়ুস্তর আছে, সমুদ্র আছে, নদী আছে, পর্বত আছে, পৃথিবী একটি গ্রহ, ইহা সুর্য্যের চতুর্দ্দিকে ঘুরে; এবং নিজের মেরুদণ্ডের চতুর্দ্দিকেও আবর্ত্তিত হয়। মঙ্গলও একটি গ্রহ এবং সুর্যুর চতুর্দ্দিকে ঘুরে আছে, সমুদ্র আছে, সমুদ্র আছে, সমুদ্র আছে, সমুদ্র আছে, সমুদ্র আছে, সমুদ্র আছে, নদী আছে। মঙ্গলও একটি গ্রহ এবং সুর্য্যের চতুর্দ্দিকে ঘুরে ও নিজের মেরুদণ্ডের চতুর্দ্দিকে ঘুরে ও নিজের মেরুদণ্ডের চতুর্দ্দিকে আবর্ত্তিত হয়। পৃথিবীতে মানুষ বাস করে, মঙ্গল গ্রহে মানুষ কিয়া ততুল্য কোনও জীব আছে কি না ইহা বিচার্য্য বিষয়। আমরা এইরূপ বিচার করি যে, যখন এত বিষয়ে

পৃথিবীর সহিত মঙ্গল গ্রহের মিল আছে, এবং এই সকল বিষয়ের সহিত মান্থবের কার্য্যকারণ সম্বন্ধ না থাকিলেও ইহারা মান্থবের জন্ম প্রয়োজনীয়, তখন খুব সম্ভবত মানুষ বা তত্ত্বল্য জীব থাকা সম্বন্ধেও এই ছইটি গ্রহের মধ্যে মিল আছে। কার্য্যকারণ সম্বন্ধ বিশিষ্ট নহে, এই কথাটি বলিবার উদ্দেশ্য এই যে, কার্য্যকারণ সম্বন্ধ থাকিলে ইহা আর উপমান থাকে না ইহা অনুমান হইয়া পড়ে। মানুষের জীবন ধারণের জন্ম প্রয়োজনীয়, এই কথাটি বলিবার উদ্দেশ্য এই যে, যে সকল বিষয়ে মিল থাকিবে সেই সকল বিষয়ে বিচার্য্য বিষয়ের সহিত একেবারে সম্বন্ধশৃশ্য না হওয়া চাই। তাহা না হইলে উপমানের মূল্য একেবারেই কমিয়া যাইবে। এই প্রণালীর বিচার দ্বারা পণ্ডিতগণ মনে করেণ যে, খুব সম্ভবত মঙ্গল গ্রহে আমাদের স্থায় জীব বাস করে। অবশ্য অনুমান বা শান্দ প্রমাণের ন্যায় উপমান প্রমাণ নিশ্চয়াত্মক নহে। কিন্তু অনেক সময়ে জ্ঞাতসারেই হউক বা অজ্ঞাতসারেই হউক, এই প্রণালীর যুক্তিদ্বারাই আমাদের জীবনের অনেক কার্য্য নিরূপণ করিয়া লই। আপনি হয়ত শুনিয়া আশ্চর্য্য হইবেন যে, অপনার বিচার করিবার ক্ষমতাতে আমার যে বিশ্বাস, ইহার গোড়াতেও উপমানই আমার সহায়। আমার বিচারশক্তির বিষয়ে আমার নিজের অনুভৃতি আছে ; আপনার বিচার শক্তি আছে কি नां क्वानि नां। किन्न यथन क्वानि य ज्ञानक विषयप्रेट जाननात সঙ্গে আমার মিল আছে তখন ইহাও নিরূপণ করিয়া লই যে এই বিষয়েও আপনার সহিত আমার মিল আছে। অনেক সময় উপমান দ্বারা সত্য ধরিতে না পারা গেলেও, ইহার সাহায্যে সত্যকে কোনদিকে অনুসন্ধান করিতে হইবে, ইহার আভাস পাওয়া যায়। উপমানকে ভিত্তি করিয়াই অনেক বৈজ্ঞানিক এবং দার্শনিক তত্ত্ব নিরূপিত হইয়াছে।

গোতম প্রদত্ত উপমানের লক্ষণ এই:—
প্রসিদ্ধ সাধর্মাৎ সাধ্যসাধনমুপমানম্।

এই লক্ষণটি দারা অল্প কথায়, অতি সুস্পষ্টভাবে উপমান প্রমাণ দারা কি লক্ষিত হয় তাহা প্রকাশ করা হইয়াছে। ছুইটি বস্তু কয়েক বিষয়ে সমধর্মী—ইহা প্রসিদ্ধ অর্থাৎ বক্তা ও শ্রোতা উভয়ের নিকট পরিজ্ঞাত। ছুইটি বস্তুর একটির একটা বিশেষ ধর্ম আছে, অপরটির ইহা আছে কি নাই, ইহা প্রসিদ্ধ নহে অর্থাৎ জানা নাই। কোন কোনও ক্ষেত্রে মনে করা যাইতে পারে যে, বস্তুদ্ম যখন এত বিষয়ে সমধর্মী তখন এই বিষয়েও সমধর্মী হইবে। ইহাই প্রসিদ্ধ সমধর্মী হইতে অপ্রসিদ্ধ সমধর্মারপ সাধ্যের সাধন।

স্পষ্টই দেখা যায় ইয়োরোপীয় ভর্কশাস্ত্রে যাহাকে analogy বলে ইহা তাহাই। কিন্তু আশ্চর্য্যের বিষয় এই যে, সূত্রটির অর্থ এইরূপ স্পষ্ট হইলেও ব্যাখ্যাকারগণের মধ্যে কেহ কেহ ইহার ব্যাখ্যায় এক বিভার্টের স্থষ্টি করিয়াছেন। আমরা অনুমানের আলোচনায় দেখাইয়াছি যে, বাংসায়ন, যাহা প্রকৃতপক্ষে উপমান বা analogy, তাহাকে সামান্ততো দৃষ্ট অনুমানের ব্যাখ্যায় খাটাইয়াছেন এবং সেই সময় হইতেই উপমানের ব্যাখ্যার জন্ম এক বিভার্টের স্থাত্রপাত হইয়াছে। ব্যাখ্যাকারগণ উপমানের গোড়ার কথা ধরিতে না পারিয়া, ইহাকে আলঙ্কারিক উপমার সহিত একার্থবোধক মনে করিয়া এক মামুলি উদাহরণ দিয়া ব্যাখ্যা করিয়া আসিতেছেন। তাঁহারা বলেন, সাদৃশ্য জ্ঞানই উপমান। व्यक्ति भवग्र (मर्थ नार्टे, जारांदिक यिन विमा यांग्र (य. भवग्र भा সদৃশ, তবে সে এই কথা স্মরণ করিয়া কোনো স্থলে গো সদৃশ একটি জন্ত দেখিলে, ইহাকে গবয় বলিয়া চিনিতে পারিবে। গো সদৃশ গবয়, এই জ্ঞান হইতে সে গবয় চিনিতে পারিল, স্থতরাং ইহা উপমান।

এই কথার মধ্যে প্রথম ভ্রম এই যে, গবয়, গো সদৃশ, কেবল এই জ্ঞান হইতে গবয় চিনিতে পারা যায় না। গোকেও গবয় বলিয়া মনে হইতে পারে। উদাহরণে এই ক্রটি লক্ষ্য করিয়া বর্ত্তমান সময়ের একজন ব্যাখ্যাকার এই কথা বলেন যে, যে ব্যক্তি দাঁড়কাক কিব্নপ পাখী তাহা জানে না, তাহাকে যদি বলা হয় যে, দাঁড়কাক সাধারণ কাকের সদৃশই, কিন্তু ইহা হইতে আকারে একটু বড় এবং ইহার রংটা অপেক্ষাকৃত অধিকতর গাঢ় কৃষ্ণবর্ণ, তবে সে এরপ একটা পাখী দেখিলেই জানিতে পারিবে ইহা দাঁড়কাক। ইহাই উপমান। উদাহরণের জন্ম দাঁড়কাককে টানিয়া না আনিয়া এই কথা বলিলেও চলিত যে, গবয় গো সদৃশ বটে, তবে গো-এর স্থায় ইহার গলকম্বল নাই। গো সদৃশ এবং গলকম্বলশৃত্য এই জ্ঞান হইতে, যে গবয় দেখে নাই সে গবয় চিনিতে পারে, ইহা সত্য। কিন্তু এই ভাবে গবয়ের জ্ঞান বা দাড়কাকের জ্ঞান কেবলমাত্র প্রসিদ্ধ সধর্ম হইতে পাওয়া যায় না। সাদৃশ্য এবং বৈসাদৃশ্য, এই উভয় জ্ঞান থাকিলে তবে তাহা লাভ করা যায়। কিন্তু গোতম স্থুত্রে উপমানের লক্ষণে বলা হইয়াছে, যে স্থলে কেবলমাত্র প্রসিদ্ধ সমধর্ম হইতে সাধ্যের নির্ণয় করা হয়, তাহা উপমান। স্থতরাং দাঁড়কাক বা গবয় এই ছুই উদাহরণের কোনটিতে উপমানের লক্ষণ খাটে না।

বর্ত্তমান যুগের ব্যাখ্যাকারদিগের মধ্যে বিশ্বনাথ চক্রবর্ত্তী এবং অপেক্ষাকৃত প্রাচীন যুগের ব্যাখ্যাকারদিগের মধ্যে সবরস্বামী উপমানের প্রকৃত তাৎপর্যা হৃদয়ক্ষম করিতে পারিয়াছিলেন। তাঁহাদিগের প্রদত্ত উদাহরণ হইতে ইহা স্পষ্টই দেখিতে পাওয়া যায়। বিশ্বনাথ প্রদত্ত উদাহরণটি এই:—মঞ্জ্সা নামক এক প্রকার লতার রসের মৃত সঞ্জীবনী গুণ আছে। বিশল্যকরণী লতা অনেক বিষয়ে মঞ্জুদা সদৃশ। ইহাদিগের রসের বর্ণ, আস্থাদন

এবং গন্ধ এক রকম। মঞ্সার রসের মৃত সঞ্জীবনী গুণ আছে।
বিশল্যকরণীর রসের ঐ গুণ আছে কিনা ইহা জানা নাই। মনে
করা যাইতে পারে যে, যখন এত বিষয়ে মঞ্সা এবং বিশল্যকরণী
এক রকম তখন খুব সম্ভবত এই বিষয়েও অর্থাৎ মৃত সঞ্জীবনী গুণ
বিষয়েও ইহারা এক রকম। এইটি উপমান প্রমাণের একটি স্থান্দর
দৃষ্টান্ত। ইহা দ্বারা প্রসিদ্ধ সমধ্যাত্তি হুইতে অপ্রসিদ্ধ সমধ্যাত্তির
সাধন করা হইয়াছে।

সবরস্বামী প্রদত্ত উদাহরণটি আরও স্থনর। তিনি বলেন, আমার মধ্যে যে চৈতক্তস্বরূপ আত্মা আছে ইহা আমার সাক্ষাৎ অমুভূতির বিষয়। অক্সের মধ্যে এইরূপ আত্মা আছে কিনা, তাহা আমার জানা নাই অর্থাৎ সাক্ষাৎভাবে জানা নাই। তবে অক্সের সঙ্গে যখন প্রবৃত্তি নিবৃত্তি প্রভৃতি বিষয়ে আমার মিল আছে, তখন মনে করিতে পারি যে, এই বিষয়েও তাহাদিগের সহিত আমার মিল আছে। এই ভাবে সাধ্য সাধনের নামই উপমান।

এই সকল হইতে স্পষ্টই দেখা যায় যে বিশ্বনাথ এবং সবর স্বামী, তাঁহারা উভয়েই উপমান প্রমাণ দারা, প্রসিদ্ধ সমধর্ম হইতে অপ্রসিদ্ধ বিষয়ে সমধর্ম নিরূপণই অর্থাৎ ইংরেজীতে যাহাকে analogy বলা হয়, তাহাই বুঝিয়াছিলেন। বৈশেষিক দর্শনে, সকলেরই যে আত্মা আছে ইহা প্রমাণের জন্ম যে সকল যুক্তির অবতারণা আছে তাহার একটি এইঃ—প্রবৃত্তিনিবৃত্তী চ প্রত্যগাত্মনি দৃষ্টে পরত্র লিক্তম্ (৩।১।১৯) আমার এবং অন্সের মধ্যে যে প্রবৃত্তি নিবৃত্তি আছে, ইহা প্রসিদ্ধ অর্থাৎ আমার ও অন্সের নিকট জানা। আমার যে আত্মা আছে, ইহা প্রসাদ্ধ অামার প্রত্যক্ষের বিষয় অন্সের যে আত্মা আছে ইহা আমার প্রত্যক্ষের বিষয় নহে। কিন্তু তাহা হইলেও প্রবৃত্তি নিবৃত্তি বিষয়ে যখন আমি এবং অন্য সমধর্মী তখন

মনে করিতে পারি যে, আত্মা থাকা বিষয়েও আমি এবং অক্স সমধর্মী। আমার মনে হয় সবর স্বামী তাঁহার উপমান প্রমাণের উদাহরণটির ইঙ্গিত, এই বৈশেষিক সূত্র হইতেই পাইয়াছিলেন।

১৯১০ সনের Asiatic society of Bengalএর Journalএ প্রকাশিত অধ্যাপক বনমালি বেদাস্থতীর্থ বিভারত্ব এম্-এ মহোদয় কর্তৃক লিখিত "The pramans of Hindu Logic" শীর্ষক প্রবন্ধে দেখা যায় যে, তিনিও গোতমের উপমান দ্বারা analogyই বুঝিয়াছেন।

## भक्।

সত্য নিরপণের চতুর্থ উপায়, শব্দ। কোনও বিষয়ের সাক্ষাৎ প্রত্যক্ষকারী, তাহার প্রত্যক্ষানুযায়ী ফল বাক্যে প্রকাশ করিলে, ঐ বিষয়ের অস্তিত্ব সম্বন্ধে, তাহার বাক্যই প্রমাণ। ইহাই শাব্দ প্রমাণ। বাক্য শব্দ ঘটিত, এই জন্ম ইহার নাম শব্দ। গোতম প্রদত্ত শব্দের লক্ষণ এই:—আপ্রোপদেশঃ শব্দঃ।

আপ্তব্যক্তির বাক্যই শান্দ প্রমাণ। আপ্ত কে? যিনি কোনও বিষয়ের অপরোক্ষ জ্ঞান লাভ করিয়াছেন, তিনিই সেই বিষয়ে আপ্ত, এবং সে বিষয়ের অপরোক্ষ জ্ঞান প্রকাশক তাহার বাক্যই ঐ বিষয়ের শান্দ প্রমাণ। একটি বিশেষ মনে রাখিবার বিষয় এই যে, স্বয়ং প্রত্যক্ষকারীর বাক্যই শান্দ প্রমাণ; অস্ত কেহ তাহার জ্ঞান বাক্যে প্রকাশ করিলে ইহা শান্দ প্রমাণ হইবে না। আপনার মাতাঠাকুরাণী স্বয়ং রন্ধনশালায় যাইয়া দেখিলেন খাত্য প্রস্তুত এবং আপনাকে বলিলেন "খাত্য-প্রস্তুত স্থান করিতে যাও" এই স্থলে আপনার মাতাঠাকুরাণীর বাক্যই, খাত্য যে প্রস্তুত, এই বিষয়ের প্রমাণ। কিন্তু তিনি যদি পাচকের নিকট হইতে শুনিয়া বলেন যে খাগ্য প্রস্তুত, তবে তাঁহার বাক্য শাব্দ প্রমাণ হইবে না।

শাব্দ প্রমাণের নিশ্চয়তা নির্ভর করে অনেক বিষয়ের উপর। প্রথমতঃ, বক্তার অপরোক্ষ জ্ঞানটি ঠিক ঠিক মত হওয়া চাই। বিতীয়তঃ তাহার জ্ঞান ঠিক ভাষাতে প্রকাশ করিবার ক্ষমতা থাকা চাই, তৃতীয়তঃ শ্রোতার ও তাহার বাক্যের ঠিক তাৎপর্য্য গ্রহণ করিবার ক্ষমতা থাকা চাই। অর্থাৎ বক্তা এবং শ্রোতা উভয়েরই ভাষাজ্ঞান পরিষ্কার থাকা চাই। যাহার নিশ্চয়তা এত সকল বিষয়ের উপর নির্ভর করে তাহাতে ভ্রম প্রমাদ প্রবেশেরও অবকাশ থাকিয়া যাইতে পারে। তাই শাব্দ প্রমাণ, প্রত্যক্ষ বা অমুমানের স্থায় নিশ্চয়াত্মক নহে। কিন্তু তাহা হইলেও আমাদের দৈনন্দিন জীবন যাত্রা নির্কাহে, আমাদিকে অনেক পরিমাণে শাব্দ প্রমাণের উপরই নির্ভর করিতে হয়। বিচারালয়েত এই প্রমাণেরই প্রাচ্র্য্য। ইহাকেই বলা হয় প্রত্যক্ষকারীর সাক্ষ্য (Testimony of an eye witness.)

প্রত্যক্ষ প্রকরণে বলা হইয়াছে যে, প্রত্যক্ষ বা অপরোক্ষ জ্ঞান ছই প্রকার। ইন্দ্রিয় ব্যাপারের জন্ম জ্ঞান (sensual perceptions) এবং ইন্দ্রিয় ব্যাপার নিরপেক্ষ ধ্যানমূলক জ্ঞান (intuitional perception)। প্রথমোক্তটি লৌকিক প্রত্যক্ষ এবং শেষোক্তটি অলৌকিক প্রত্যক্ষ। স্কুতরাং শাব্দ প্রমাণকেও অলৌকি এবং লৌকিক এই ছই শ্রেণীতে ভাগ করা যাইতে পারে। বৈদিক ঋষিগণ অলৌকিক প্রত্যক্ষ দ্বারা ইন্দ্রিয়াতীত পারমার্থিক তত্ত্বের অপরোক্ষ জ্ঞান লাভ করিয়া তাহা বাক্যে প্রকাশ করিয়া গিয়াছেন। এই বাক্যসকলকে বলা হয় শ্রুতি। শ্রুতি অলৌকিক শাব্দ প্রমাণ। লৌকিক প্রত্যক্ষ দ্বারা লব্ধ জ্ঞানকে আমরা যে বাক্য দ্বারা প্রকাশ করি, ইহা লৌকিক শাব্দ প্রমাণ।

শাব্দ প্রমাণকে দৃষ্টার্থ এবং অদৃষ্টার্থভেদেও ছই শ্রেণীতে ভাগ করা হইয়া থাকে। এক ব্যক্তি বলিল, সে দেখিয়াছে একটি গৃহ অগ্নিতে দ্য্য হইতেছে; যাইয়া দেখি ইহা দগ্ধ হইতেছে। ইহা দৃষ্টার্থ। বেদে আছে, অশ্বমেদ যজ্ঞের ফল মৃত্যুর পর ইন্দ্রছ লাভ। ইহার ফল ইহলোকে দেখা যায় না, ইহা অদৃষ্টার্থ।

কোন কোনও ব্যাখ্যাকার মনে করেন যে, যিনি আপু হইবেন তাহাকে সর্বপ্রকার ভ্রম-প্রমাদশৃত্য হইতে হইবে। কেবল ঋষিরাই সর্বপ্রকার ভ্রম-প্রমাদশৃত্য। স্থতরাং কেবলমাত্র শ্রুতিবাক্যসকলই শাব্দ প্রমাণ, অত্য বাক্য নহে। এই কথা ঘাঁহারা বলেন, তাঁহারা ভূলিয়া যান যে, এই কথা দ্বারা তাঁহারা আমাদিগের দৈনন্দিন জীবন্যাত্রা নির্বাহের জন্য সাধারণত আমার যে প্রমানের উপর নির্ভর করিয়া চলি, তাহাকে প্রমাণ শ্রেণী হইতে একেরারেই বহিষ্কৃত করিয়া দেওয়া হয়।

আবার কেহ কেহ বলেন যে, যিনি সত্যবাদী, জ্ঞানী, সচ্চরিত্র, বিশ্বাসযোগ্য, তিনিই আপ্ত এবং কেবল তাঁহার বাক্যই শাব্দ প্রমাণ। শাব্দ প্রমাণ ব্যাখ্যার জন্ম প্রত্যক্ষকারীকে এত সকল বিশেষণে জড়িত করিলে শাব্দ প্রমাণকে অনাবশ্যকভাবে সংকীর্ণ করা হয়। উক্ত হইয়াছে যে, যদি কোনোও ব্যক্তি কোনো বিষয় প্রত্যক্ষ করিয়া বাক্য দ্বারা তাহার প্রত্যক্ষান্ত্যায়ী ব্যাপারটি প্রকাশ করে তবেই তাহার বাক্য শাব্দ প্রমাণ, অত্যথায় ইহা শাব্দ প্রমাণ নহে। স্থতরাং প্রত্যক্ষকারী জ্ঞানী কি অজ্ঞানী, সচ্চরিত্র কি অসচ্চরিত্র—তাহার প্রত্যক্ষ বিষয়ের অন্থ্যায়ী বাক্যের সত্যতা প্রমাণের জন্ম এই সকল প্রশ্ব উঠে না। এই সকল প্রশ্ব উঠে তাহার বাক্যের উপর বিশ্বাস করিয়া আমরা কতটা কার্য্যে প্রবৃত্ত হইতে পারি তাহা লইয়া। কোন কোনও অবস্থায়, সে যাহা বলিল তাহা প্রত্যক্ষ করিয়াছে কিনা এই বিষয়ে সংশয় হইলে তাহাকে কৃট প্রশ্বাদি

করা হইয়া থাকে। বিচারালয়ে এই প্রথার খুবই প্রচলন দেখা যায়। বাস্তবিক কোন ব্যক্তি যাহা প্রত্যক্ষ করে নাই, যদি তাহা প্রত্যক্ষ করিয়াছে এইরূপ বলে, তবে তাহা ত শব্দের লক্ষণ অমুসারেই শাব্দ প্রমাণ হইল না। তাহার জন্ম কোন ব্যক্তির প্রত্যক্ষামুযায়ী বাক্যকে শাব্দ প্রমাণ হইতে হইল, তাহাকে সাধু হইতে হইবে, জ্ঞানী হইতে হইবে, সচ্চরিত্র হইতে হইবে, এই সকল কথার কোনও প্রয়োজন নাই। যে কোনও বিষয় প্রত্যক্ষ করিয়াছে, সে সাধুই হউক বা অসাধুই হউক, সচ্চরিত্রই হউক বা অসচ্চরিত্রই হউক, জোনীই হউক বা অজ্ঞানীই হউক, সে যদি যাহাপ্রত্যক্ষ করিয়াছে তাহা বাক্যে প্রকাশ করে তবে তাহার বাক্য শাব্দ প্রমাণ।

এই প্রকার শাব্দ প্রমাণ দ্বারা আমাদিণের দৈনন্দিন জীবন্ যাত্রার ব্যাপারে অনেক কার্য্য আমরা নিয়ন্ত্রিত করিয়া থাকি। আমার ভৃত্যকে বলিলাম, বাজারে যাইয়া দেখিয়া আস, ফজলী আম উঠিয়াছে কিনা। সে দেখিয়া আসিয়া বলিল, উঠিয়াছে। তাহার বাক্যরূপ শাব্দ প্রমাণের উপর নির্ভর করিয়া আমি ফজলি কিনিবার জন্ম বাজারে গেলাম। এই স্থলে তাহার বাক্যের প্রমাণ জন্ম সে সাধু না অসাধু, জ্ঞানী না অজ্ঞানী প্রভৃতি কোন প্রশ্নই মনে উঠে না। যে যাহা প্রত্যক্ষ করিয়াছে এবং তাহা যেরূপ প্রত্যক্ষ করিয়াছে, বাক্যে তাহা প্রকাশ করিলেই ইহা ঐ প্রত্যক্ষীকৃত বিষয়ের অন্তিত্বের প্রমাণ। অন্তথা শাব্দ প্রমাণের লক্ষণ অমুসারেই ইহা শাব্দ প্রমাণ হইবে না।

পূর্ব্বেই বলা হইয়াছে যে, প্রত্যক্ষ কারীর তাহার প্রত্যক্ষানুষায়ী ভাবপ্রকাশক বাক্যই শাব্দ প্রমাণ। বাক্য এইরূপ হওয়া চাই যে ইহা দ্বারা প্রত্যক্ষের বিষয়টি যেন স্কুম্পষ্টভাবে প্রকাশ হয় এবং শ্রোতাও বক্তার কথার তাৎপর্য্য গ্রহণ করিতে পারে এমন

হইতে পারে যে প্রত্যক্ষকারী তাঁহার মনের ভাব সুস্পষ্টরূপে প্রকাশ করিতে পারিতেছে না, অথবা পারিলেও শ্রোতা তাহার তাৎপর্য্য গ্রহণ করিতে পারিতেছে না। এই জন্ম বক্তা ও শ্রোতার যে ভাষা জ্ঞানের প্রয়োজন তাহা বলাই নিষ্প্রয়োজন। এবং সেই জন্মই শব্দ প্রমাণের আলোচনার সঙ্গে সঙ্গে, শব্দ ও শব্দ ঘটিত বাক্যেরও কতক পরিমাণে আলোচনা হইয়া থাকে।

নৈয়ায়িকদিগের মতে প্রত্যেক শব্দেরই একটি শক্তি আছে, যাহা দ্বারা এ শব্দ তাহার লক্ষিত বস্তুটিকে বোঝায়। বৃক্ষ শব্দ উচ্চারণ করিলেই শাখা পল্লবাদি বিশিষ্ট একটি উদ্ভিদ জাতীয় পদার্থ বোঝায়। ইহাই বৃক্ষ শব্দের অর্থ। এই অর্থ বুঝাইবার জন্ম বৃক্ষ শব্দের শক্তি আছে। ইহাই শব্দ শক্তি। শব্দের এই শক্তি নিত্য এবং অর্থের সহিত ইহার সম্বন্ধও নিত্য। কোন শব্দ দ্বারা অন্ততঃ কোন সংস্কৃত শব্দ দ্বারা কোন অর্থ লক্ষিত হইবে ঈশ্বরই তাহা স্থির করিয়া দিয়াছেন।

বাক্য শব্দ সমষ্টি মাত্র। কিন্তু তাহা হইলেও কেবল শব্দ সমষ্টি দারা বাক্যের তাৎপর্য্য গ্রহণ করা যায় না। বাক্যকে অর্থ বা তাৎপর্য্য প্রকাশক বাক্য হইতে হইলে তাহার কয়েকটি বিশেষত্ব থাকা চাই। এই সকলকে বলা হয়, আকাজ্ঞা, যোগ্যতা, সান্নিধ্য এবং তাৎপর্য্য। বাক্যের শব্দ সকল এইভাবে সম্বন্ধ বিশিষ্ট হওয়া চাই যে, তাহাদিগের কোনও একটি উচ্চারিত হইলেই যেন আরও কিছু জানিবার জন্ম মনে একটা আকাজ্ঞা জাগ্রত হয়। পান করিতেছে, এই শব্দ প্রবণ মাত্রেই, কি পান করিতেছে, কে পান করিতেছে ইত্যাদি জানিবার আকাজ্ঞা মনে জাগ্রত হয়। যদি বলা হয়, হরি শীতল জল পান করিতেছে, তবে বাক্যটি পূর্ণ বাক্য হয় এবং আকাজ্ঞাও নির্ত্তি হয়। কিন্তু যদি বলা হয়, হরি অগ্নি পান করিতেছে তবে ইহা অর্থশৃন্ম হইবে। কারণ অগ্নির পীত হইবার

যোগ্যতা নাই। আবার কেবল আকাঞ্জা এবং যোগ্যতা थाकित्मरे यत्पष्ठे रहेन ना। वात्कात भन्न भक्न भतन्भात्तत সন্নিহিতও হওয়া চাই। প্রাতে রাম, তুইপ্রহরের সময়, শীতল জল এবং সন্ধায় পান করিতেছে, বলিলে ইহা বাক্য হইল না। তারপর, বাক্যের তাৎপর্য্যের জ্ঞানও থাকা চাই। অবস্থা অনুসারে কোন শব্দ কোন অর্থে গ্রহণ করিতে হইবে ইহা জানাই তাৎপর্য্য জ্ঞান। সৈন্ধব শব্দের এক অর্থ ঘোটক এবং আর এক অর্থ সিদ্ধজাত লবণ। কোন ব্যক্তি আহার করিতে বসিয়া সৈন্ধব চাহিলে সে যে লবণ চাহিতেছে ইহা বুঝাই হইবে তাহার বাক্যের তাৎপর্য্য গ্রহণ। আবার কেহ ঘোডসোওয়ার হইবার পোষাক পরিধান করিয়া হাতে চাবুক লইয়া ভূত্যকে সৈন্ধক আনিবার আদেশ করিলে বুঝিতে হইবে যে, সে ঘোটক চাহিতেছে লবণ চাহিতেছে না। অবস্থাভেদে একই বাক্যের যে ভিন্ন ভিন্ন অর্থ গ্রহণ করিতে হয় তাহাই বাক্যের ভাৎপর্য্য। স্থুতরাং বাক্যের অর্থ বুঝিতে হইলে তাৎপর্য্যের জ্ঞানও অপরিহার্য্য। এইজন্ম বলা হয় যে, শব্দ সমষ্টিকে বাক্য হইতে হইলে, তাহাদিগের মধ্যে আকাজ্ঞা, যোগ্যতা, সান্নিধ্য এবং তাৎপর্য্য থাকা চাই।

# অর্থাপন্তি ও অনুপলন্ধি ।

বৈদান্তিক এবং পূর্ব্বমীমাংসার ব্যাখ্যাকারদিগের মধ্যে কুমারিল ভট্টের শিস্তোরা অর্থাপত্তি এবং অমুপলন্ধিকেও পৃথক প্রমাণ বলিয়া মনে করেন। অর্থাপত্তি এবং অমুপলন্ধি দারা এই শ্রেণীর দার্শনিকগণ কিরূপ প্রমাণ লক্ষ্য করেন, তাহাদিগের প্রদত্ত উদাহরণসকল হইতে তাহার কতকটা আভাস পাওয়া যাইতে পারে। এক ব্যক্তি সুস্থকায়, অথচ দিনে আহার করে না। ইহা

হইতে আমরা মনে করিতে পারি যে, সে রাত্রিতে আহার করে। এই জ্ঞান প্রত্যক্ষ, শব্দ কিম্বা উপমান জ্বন্স নহে, ইহা অমুমান জ্বন্সও নহে, কারণ ইহা ব্যাপ্তিজ্ঞানমূলক নহে। স্কুদেহ এবং রাত্রিতে আহারের সঙ্গে ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ নাই। অথচ এই জ্ঞান অমুমানের স্থায়ই নিশ্চয়াত্মিক—ইহার সত্যতায় কাহারও মনে কোনও সন্দেহের উদয় হয় না। স্কুতরাং ইহা একটি পৃথক প্রমাণ। যাহা প্রত্যক্ষ, অমুমান, শব্দ বা উপমান জ্বন্স নহে অথচ যাহার ফল নিশ্চয়াত্মক, তাহাই অর্থাপত্তি। ইহাতে অর্থাপত্তির একটা বিবরণ পাওয়া যায় বটে, ইহা দ্বারা ইহার স্বরূপ লক্ষণ কি তাহা জানা যায় না। ইংরেজী ভাষার একটি শব্দ ব্যবহার করিলে এই বলিতে পারি যে ইংরেজীতে implication বলিতে যাহা বুঝায়, ইহা তাহাই।

নৈয়ায়িকগণ মনে করেন, অর্থাপত্তি অনুমানেরই প্রকারভেদ মাত্র। কিন্তু কি ভাবে ইহা অনুমানের প্রকারভেদ, তাহা তাঁহারা স্পষ্ট ভাষায় প্রকাশ করেন নাই। এইরূপ বলা যাইতে পারে যে, যদিও সুস্থদেহের সহিত রাত্রিতে আহারের ব্যাপ্যব্যাপক সম্বন্ধ নাই, তথাপি সুস্থদেহের সহিত আহারের ব্যাপ্যব্যাপক সম্বন্ধ রহিয়াছে। স্থতরাং অনুমান করা যায় যে, সুস্থদেহ ব্যক্তি আহার করে। তাহা হইলেই, সে হয় দিনে আহার করে, না হয় রাত্রে আহার করে। বাৎসায়ন কর্তৃক শেষবৎ অনুমানের একটি ব্যাখ্যা অনুসারে ইহা শেষবৎ অনুমান। বাৎসায়নের শেষবৎ অনুমানের এই ব্যাখ্যা যে ঠিক নহে, তাহার সমালোচনা আমর। পূর্ব্বেই করিয়াছি। সাপেক্ষ বাক্যঘটিত ভায়ের পাশ্চাত্য ভায়-দর্শনে উল্লেখ আছে, কিন্তু আমাদিগের ভায়ের সাধ্যাবয়বে এইরূপ বাক্যের উল্লেখ দেখিতে পাওয়া যায় না। পাইলে, অর্থা-পন্তিকে অনুমানের প্রকারভেদ বলিয়া দেখানো যাইতে পারিত।

সাপেক্ষ বাক্যঘটিত একটি স্থায় এইরূপঃ— ক, হয় খ, না হয় গ। ক, খ নহে।

∴ স্তরাং ক, গ।

সুস্থকায় ব্যক্তি আহার করে, ইহা অনুমান সিদ্ধ। স্থস্থকায় ব্যক্তি হয় দিনে আহার করে, না হয় রাত্রিতে আহার করে।

স্কুস্থকায় ( এই ব্যক্তি ) দিনে আহার করে না। স্নুতরাং সে রাত্রে আহার করে।

এই ভাবে পাশ্চাত্য নৈয়ায়িকগণ অর্থাপত্তিকে অনুমানেরই প্রকারভেদ বলিয়া দেখাইতে পারেন। আমাদিগের স্থায়েতে সাপেক্ষ বাক্য ঘটিত সাধ্যাবয়ব (magor premise) না দেখান হওয়ায় অর্থাপত্তিকে অনুমানের প্রকারভেদরূপে দেখাইতে কতকটা অস্থবিধা আছে।

অমুপলন্ধি দারা অভাবের অস্তিত্বের প্রমান করা হয়। এই গৃহে কোনো ঘট নাই, ইহাতে ঘটাভাব বর্ত্তমান। এই অভাব প্রত্যক্ষের বিষয় নহে, অমুমানেরও বিষয় নহে, শব্দ বা উপমান জ্ব্যুও নহে। তবে ইহার প্রমাণ কি ? ইহার প্রমাণ, বৈদান্তিক-দিগের মতে প্রতিযোগীর যোগ্যান্থপলন্ধি। প্রতিযোগীর যোগ্যান্থপলন্ধি। প্রতিযোগীর যোগ্যান্থপলন্ধি কথার অর্থ কি ? কোনোও বস্তুর অভাবের প্রতিযোগী হইয়াছে সেই বস্তুটি। ঘটাভাবের প্রতিযোগী ঘট। যে স্থলে ঘট বর্ত্তমান থাকিলে ইহার উপলন্ধি হইবার যোগ্যতা আছে, অথচ ইহা উপলন্ধি হইতেছে না, সেই স্থলেই ইহার অভাবের উপলন্ধি হয়। গৃহে আলো আছে, কোনো প্রকার আবরণ নাই। আমার দৃষ্টিশক্তিতেও কোনো দোষ নাই। স্ক্তরাং এই গৃহে ঘট থাকিলে ইহার দৃষ্ট হইবার যোগ্যতা বর্ত্তমান রহিয়াছে। কিন্তু তাহা

সত্ত্বেও ঘট দেখিতেছি না। ইহাই হইল ঘটাভাব প্রতিযোগী ঘটের যোগ্যান্থপলব্ধি। ইহাই ঘটাভাবের প্রমাণ। ইহারই নাম অনুপ্রনিধ্ধি বা অভাব প্রমাণ।

### 

পৌরাণিকগণ, ঐতিহ্য এবং সম্ভবকেও পৃথক প্রমাণ বলিয়া মনে করেন। ব্যাখ্যাকারদিগের একটি উদাহরণ হইতে মনে হয় যে. তাঁহাদিগের মতে ঐতিহ্য এবং প্রবাদ (tradition) একার্থ বোধক। গ্রামে প্রবাদ আছে যে একটি বুক্ষে একটা প্রেত বাস করে। ঐ বক্ষে যে প্রেত বাস করে এই প্রবাদই ইহার প্রমাণ। আমার মনে হয় না যে, পৌরাণিকগণ এইরূপ একটা খেলো কথাকে ঐতিহ্য প্রমাণ বলেন। রামায়ণ, মহাভারত এবং পৌরাণিক গ্রন্থে যে সকল রাজ চরিত্র ও তাহাদিগের সমসাময়িক ঘটনার বর্ণনা আছে ঐতিহ্য বলিতে তাঁহারা ইহারই প্রতি লক্ষ্য করিতেন। তাহা হইলে ঐতিহ্য প্রমাণ এবং ইতিহাস এক কথাই হইল। ইতিহাসের প্রামাণ্য অস্বীকার করিতে পারা যায় না। অতিত ঘটনার প্রমাণের জন্ম আমাদিগকে অনেক সময়ই ইতিহাসের উপর নির্ভর ক্রিতে হয়। ইতিহাসের ঘটনাবলি যদি লিখকের নিজের প্রত্যক্ষের বিষয় হয় তবেত ইহা শাব্দ প্রমাণই হইল। নৈয়ায়িক দার্শনিকগণও তাহাই মনে করেন। আর যদি ইহা লিখকের প্রত্যক্ষের বিষয় না হয় তবে ইহার প্রামাণ্যের শিক্ড কতকটা শিথিল হইয়া পড়ে। আজ কাল যে ভাবে ইতিহাস রচিত হইতেছে তাহাতে মনে হয় যে, অচিরেই ইতিহাসে ইতিহাসে পরস্পরের মধ্যে বিরোধের সৃষ্টি হইবে। আমেরিকার প্রসিদ্ধ

দার্শনিক গ্রন্থ প্রণেতা Durant বলেন যে, যদি কেহ আরম্বরের সহিত বির্ত মিধ্যার অভিজ্ঞতা লাভ করিতে চাহেন, তবে, তিনি যে কোনও ইতিহাস বা আত্ম চরিত পাঠ করিলেই তাহার নমুনা পাইবেন। ইহা অবশ্য অতিশয় উক্তি, কিন্তু ইহার গোড়ায় যে কতকটা সত্য রহিয়াছে তাহা অস্বীকার করিবার উপায় নাই।

সম্ভব বলিতে পৌরাণিকগণ কি প্রকার প্রমাণ লক্ষ্য করেন, ভাষ্যকারদিগের ব্যাখ্যা হইতে তাহা স্পষ্টরূপে জানিতে পারা যায় না। একজন বলেন, কাহারও সহস্র মুদ্রা আছে, ইহা জানা থাকিলে, তাহার যে শত মুদ্রা আছে ইহা সম্ভব প্রমাণ বলিয়া দেয়। আমার মনে হয়, পৌরাণিকগণ সম্ভব দারা এইরূপ কিছু একটা মনে করিতেন না। যাহার সহস্র মুক্তা আছে, তাহার ষে শত মুদ্রা আছে, ইহাত নিশ্চয়াত্মিক জ্ঞান। ইহাতে সম্ভবের কথা অসে কোথা হইতে ? বাস্তবিক পক্ষে, যে কোনও প্রমাণই হউক না কেন, কোনও প্রমাণ দারাই আমরা নিশ্চয়াত্মিক জ্ঞান লাভ করিতে পারি না। প্রমাণের সর্বশ্রেষ্ঠ যে প্রত্যক্ষ তাহা দ্বারাও আমরা নিশ্চয়াত্মিক জ্ঞান লাভ করিতে পারি না। আমি একটি বৃক্ষ দেখিলাম, অপর এক জনও দেখিল। আমাদের হুই জনের জ্ঞানই যে একরকম তাহা নিশ্চয়রূপে বলা যাইতে পারে না। অথচ আমাদিগের ব্যবহার হইতে আমরা এইরূপ মনে করি যে, খুব সম্ভবত আমাদের উভয়েরই বৃক্ষ সম্বন্ধে জ্ঞান একরূপ। অমুমান সম্বন্ধে এই কথা আরও সত্য। সমস্ত ব্যপ্তি গ্রহের (inductionএর) গোড়াতেই রহিয়াছে এই প্রকার সম্ভব। কয়েক জন মানুষকে মরিতে দেখিয়া আমরা বলি মানুষ মাত্রই মরণশীল। অতিত বর্ত্তমান এবং ভবিষ্যতের সমস্ত মানুষকে কেহ কখনও দেখে নাই দেখিবেও না—অথচ সকল মানুষ সম্বন্ধেই আমরা বলি মামুষ মরণশীল। এই জ্ঞান নিশ্চয়াত্মিক না হইলেও

ইহাতে কাহারও মনে কোনও সংশয়ের উদয় হয় না। নিশ্চয়াত্মিক নহে অথচ সংশয় রহিত এইরূপ জ্ঞান প্রকাশের জন্ম 'খুব সম্ভব ইহা এইরূপ', এই প্রকার বাক্য ব্যবহার করা হয়। ইংরেজীতে highest degree of probability বলিতে যাহা বুঝায়, আমার মনে হয়, পৌরাণিকগণ সম্ভব প্রমাণ দ্বারা তাহাই লক্ষ্য করেন। আমাদিগের দৈনন্দিন জীবন যাত্রায়ও আমরা সম্ভবের উপর নির্ভর করিয়া চলিয়া থাকি। বিচারকগণও কোনও বিষয়ের প্রমাণের নিশ্চয়তার নিরূপণ ব্যাপারে সম্ভবের উপরই নির্ভর করেন। এই highest degree of probability যাহা নিশ্চয়াত্মিক না হইলেও প্রায় নিশ্চয়াত্মিক, আমার মনে হয়, তাহাই পৌরাণিক-দিগের সম্ভব প্রমাণ। একটি প্রশ্ন এই হইতে পারে যে, সম্ভব যখন প্রত্যেক প্রকার প্রমাণের প্রামাণ্যের নিয়ামক, তখন ইহাকে একটা পুথক প্রমাণ বলিয়া মনে করিবার কোনও কারণ নাই। প্রকৃত পক্ষে পৌরাণিকগণ ব্যতীত অন্ত কেহই, দার্শনিকই হউক বা অদার্শনিক হউক, সম্ভবকে একটা পুথক প্রমাণ বলিয়া মনে করেন না। আমরা যখনই কোনও প্রমাণের উপর নির্ভর করিয়া কার্য্যে প্রবৃত্ত হই, তখন সম্ভবই হয়, ইহার নিয়ামক। অবশ্য সম্ভবের (degree) মাত্রা আছে। ইহার এক সীমা প্রায় নিশ্চয়াত্মিক জ্ঞান এবং অপর সীমা সংশয় ঘেসা। যতই প্রথম সীমার কাছ ঘেসা হয় ততই ইহাকে প্রায় নিশ্চয়াত্মিকের সমতুল্য মনে করা হয়।

সম্ভব পৃথক প্রমাণ না হইলেও আমরা যখন কোনও প্রমাণের উপর নির্ভর করিয়া কার্য্যে প্রবৃত্ত হই, তখন সম্ভবই যে ইহার নিয়ামক হয়, পৌরাণিকগণ ইহা লক্ষ্য করিতে পারিয়াছিলেন এবং এই জন্ম তাহারা প্রশংসার্হ।

### তক, বাদ ও সিদ্ধান্ত।

নৈয়ায়িকগণ সত্য নিরূপনের জন্ম এক প্রকার যুক্তির অবতারণা করেন যাহাকে বলা হয় তর্ক। এই প্রণালীর যুক্তিতে, যে মতের সত্যতা প্রমাণ করিতে হইবে তাহা প্রমাণ না করিয়া ইহার বিরুদ্ধ মত যে মিথ্যা বা অসঙ্গত তাহা দেখান হয়। ছইটি বিরুদ্ধ কথা এক সময়ে, মিথ্যা বা সত্য হইতে পারে না। একটি সত্য বা মিথ্যা হইলে অপরটিকে মিথ্যা বা সত্য হইতেই হইবে। স্থতরাং আমি যে মত প্রতিষ্ঠিত করিতে চাই ইহার বিরুদ্ধ মত যে মিথ্যা তাহা দেখাইতে পারিলেই আমার উদ্দেশ্য সিদ্ধ হইল অর্থাৎ আমার মত যে সত্য ইহা প্রতিষ্ঠিত হইল। জ্যামিতিক যুক্তিতে অনেক সময় এই প্রকার যুক্তি অবলম্বিত হইয়া থাকে।

একটি ত্রিভূজের ভূমি সংলগ্ন কোণ ছইটি সমান হইলে বাছ ছইটিও পরস্পর সমান হইবে। ইহাতে সোজা ভাবে বাছ ছইটি যে সমান তাহা দেখান হইল না। দেখান হইল যে বাছ ছইটি অসমান হইলে সমগ্র হইতে অংশ বৃহত্ত্বর হইয়া পড়ে। তাহা অসঙ্গত এবং হইতে পারে না। স্থতরাং বাছ ছইটি সমান। এই প্রকার যুক্তিকে ইংরেজীতে বলা হয় অসঙ্গতি প্রদর্শন (Reductio ad absurdum)। জ্ঞাতসারেই হউক বা অজ্ঞাতসারেই হউক আমাদিগের সকল শ্রেণীর দর্শনেই এইরপ যুক্তির অবতারণা দেখিতে পাওয়া যায়। ইয়ুরোপীয় দার্শনিকদিগের মধ্যে জিনোকে এই প্রকার তর্কের প্রতিষ্ঠাতা বলিয়া বলা হয়।

সত্য নিরূপণের জন্ম এক প্রকার বিচার প্রণালী আছে, যাহাকে বলা হয় বাদ। যিনি কোনও মত প্রতিষ্ঠা করিতে চাহেন, তিনি বাদী এবং এই মতে কোনও দোষ থাকিলে যিনি তাহা প্রদর্শন করেন, তিনি প্রতিবাদী। প্রত্যেক বাদেই এই প্রকার ছইটি পক্ষ থাকে। বাদী যদি তাহার মতের বিরুদ্ধে প্রদর্শিত প্রত্যেক দোষ খণ্ডন করিতে পারেন, তবে তাহা সত্য বলিয়া গৃহীত হয় এবং সিদ্ধান্তরূপে প্রতিপাদিত হয়; কিন্তু যদি এমন কোনোও দোষ দেখানো হয় যে, তাহা খণ্ডন করিতে পারা যায় না, তবে মতটি অপ্রমাণিত বা অপসিদ্ধান্ত বলিয়া পরিত্যক্ত হয়। একটি বিশেষ মনে রাখিবার বিষয় এই যে, প্রত্যেক বাদেই বাদী এবং প্রতিবাদী উভয়ের লক্ষ্য থাকে, সত্য নিরূপণ করা। যে কোনোও উপায়েই হউক, নিজের মত বজায় রাখা বা পর মত খণ্ডন করার কোনোও প্রয়াস, বাদে থাকিতে পারিবে না। প্রতিবাদীও সত্য নির্প্রের জন্মই দোষ দেখাইবে এবং বাদীও সত্য নিরূপণের জন্মই দোষ খণ্ডন করিবার চেষ্টা করিবে।

বলা হইয়াছে যে কোনও মতের বিরুদ্ধে প্রদর্শিত প্রত্যেক দোষ
খণ্ডিত হইলে ইহা সিদ্ধান্তরূপে প্রতিপাদিত হয়। সিদ্ধান্ত শব্দের
অর্থ সংস্থিতি (তন্ত্রাধিকরণাভূযপগমসংস্থিতিঃ সিদ্ধান্তঃ। স্থায়
১৷১৷২৬) অর্থাৎ অটল ভাবে স্থাপিত মত (A firmly established doctrine)। সিদ্ধান্ত চার প্রকার সর্ব্বতন্ত্র সিদ্ধান্ত,
প্রতিতন্ত্র সিদ্ধান্ত, অধিকরণ সিদ্ধান্ত এবং অভ্যুপগম সিদ্ধান্ত। যে
সিদ্ধান্ত সর্ব্বশান্ত্র সন্মত, তাহা সর্ব্বতন্ত্র সিদ্ধান্ত। যে সিদ্ধান্ত কোনও
এক শ্রেণীর শান্ত্রসন্মত, কিন্তু অন্থ শান্ত্র বিরুদ্ধ, তাহা প্রতিতন্ত্র
সিদ্ধান্ত। যে সিদ্ধান্ত স্থাপিত হইল, ইহার সঙ্গে অন্থ সিদ্ধান্তও
স্থাপিত হয়, তাহা অধিকরণ সিদ্ধান্ত। সিদ্ধান্ত হইল যে, ঈশ্বর
জগতের স্পষ্টিকর্তা; ইহার সঙ্গে সঙ্গে এই সিদ্ধান্তও স্থাপিত হইল
যে, ঈশ্বর আছেন এবং তিনি সর্ব্বজ্ঞ সর্ব্বশক্তিমান। এই স্থলে
ঈশ্বর জগতের সৃষ্টিকর্তা, ইহা অধিকরণ সিদ্ধান্ত। যে সিদ্ধান্ত
সত্যতা সম্বন্ধে এখনও বিচার সাপেক্ষ তাহাকে অভ্যুপগম সিদ্ধান্ত

বলে এবং এই সিদ্ধান্তটিকে সত্য বলিয়া ধরিয়া নিলে, ইহার ফল কি হইতে পারে তাহা নির্ণয় করিয়া যদি জগৎব্যাপারের ব্যাখ্যায় ইহা খাটিতেছে দেখা যায়, তবেই যাহা কেবল মাত্র অভ্যুপগম ছিল, তাহাকে পাকা সিদ্ধান্ত বলিয়া স্থির করা হয়। (অপরীক্ষিতাভ্যুপগমাৎ তিদ্ধিশ্ব পরীক্ষণমভ্যুপগমসিদ্ধান্তঃ। আয়স্ত্র ১।১।৩১)। ইহা কতকটা পাশ্চাত্য বৈজ্ঞানিকদিগের Verifiable hypothesis অর্থাৎ প্রমাণযোগ্য কল্পনার আয়, ব্যাপ্তি নিরুপণের জন্ম যাহাকে অনুমানপ্রণালী (Deductive method) বলে, তাহার আয়। একটু স্থিরভাবে চিন্তা করিলেই দেখা যাইবে যে, সকল প্রকার দার্শনিক গবেষণা প্রণালীর (Speculative or apriori methodএর) গোড়াতেই রহিয়াছে অভ্যুপগম সিদ্ধান্ত। সকল প্রকার দার্শনিক মতেই আদি কারণ বা কারণসকলকে (Ultimate realityকে) একটা কিছু বলিয়া—চৈতন্তই হউক, বা শক্তিই হউক, বা জড়ই হউক—কল্পনা করিয়া তাহার সহিত জগৎ ব্যাপার ব্যাখ্যার চেষ্টা করা হয়। ইহা অভ্যুপগম সিদ্ধান্ত ছাড়া আর কি হইতে পারে ?

### **जब्र, विज्ञा, इल, जां जि अवर निशंद शान 1**

যদি বাদী কিংবা প্রতিবাদীর সত্য নিরূপণের প্রতি লক্ষ্য না রাখিয়া কেবল নিজ মত বজায় রাখা বা পর মত খণ্ডনই লক্ষ্য হয়, তবে তাহাদিগের মধ্যে যে বাদ প্রতিবাদ হয়, ইহাকে বাদ বলা হয় না, ইহা অস্থা নামে প্রকাশিত হয়।

যদি কোনও পক্ষ বা উভয়েই সত্যের দিকে লক্ষ্য না রাখিয়া যে কোনোও উপায়েই নিজ মত বজায় রাখিবার চেষ্টা করে. তবে এই প্রকার বাদ প্রতিবাদকে বলা হয় জল্প। আর যদি কোনও পক্ষের তাহার নিজের মত বজায় থাকুক আর নাই থাকুক, পর মত খণ্ডন করাই লক্ষ্য হয়, তবে ইহাকে বলা হয় বিতণ্ডা। জল্পাশ্রয়ীর লক্ষ্য থাকে যে কোনও উপায়ে নিজ মত বজায় রাখা এবং বিতণ্ডাশ্রয়ীর লক্ষ্য থাকে, যে কোনও উপায়ে প্রতিপক্ষের মত খণ্ডন করা। তাহাদিগের কাহারও সত্য নিরূপণ প্রধান লক্ষ্য নহে।

বিচারে প্রবৃত্ত পক্ষাপক্ষের মধ্যে যদি কোনও পক্ষ নিজের স্থানিশ্চিত এমন একটি অবস্থার সৃষ্টি হইয়াছে দেখিয়া কোনও একটা অপ্রাসঙ্গিক এবং অযৌক্তিক উজুহাতে বিচার হইতে নিবৃত্ত হয়, তবে তাহাকে বলে ছল। ছলেতে সাধারণতঃ প্রতি পক্ষ যে শব্দ যে অর্থে প্রয়োগ করেন. সেই শব্দ সেই অর্থে গ্রহণ না করিয়া তাহার বিপরীত অর্থে গ্রহণ করিয়া তাহার যুক্তির প্রতি মিথ্যা দোষারূপ করা হয়। নৈয়ায়িকদিগের প্রদত্ত ছলের একটি দৃষ্টাস্ত এই:-প্রতিপক্ষ বলিল, আজ আমি হরি প্রসাদ ভক্ষণ করিয়া বিচারে প্রবৃত্ত হইয়াছি। ছলকারী বলিল, তুমি বানরের প্রসাদ খাও, তোমার সঙ্গে আমার বিচার শোভা পায় না। হরি শব্দ দ্বারা বিষ্ণু লক্ষিত হয়েন এবং বানর শব্দেরও একটি প্রতিশব্দ হরি। কোনও একটি ব্যক্তিকে উপলক্ষ করিয়া এক পক্ষ বলিল, এই ব্যক্তি মনুষ্যুত্ববিজ্ঞিত। এই স্থলে বক্তা মনুষ্যুত্ব শব্দটিদ্বারা মানুষের সদগুণসকলকেই লক্ষ্য করিতেছেন, অপর পক্ষ ইহা জানিয়াও ইহাকে সাধারণ মনুষ্যন্ত অর্থে গ্রহণ করিয়া পূर्व्वभक्तित्र मराज प्राप्त , अपूर्णन कतिल। ইহাও এক প্রকার ছল। এক পক্ষ বাদ্য কথাটি আলঙ্কারিক অর্থে ব্যবহার করিয়া বলিল, এদিকে বাদ্য আসিতেছে. অপর পক্ষ ইহা জানিয়াও বলিল, বাছের কি পা আছে যে, বাছ এদিকে আসিতে পারে ? এই প্রকারে এক পক্ষের উক্তিতে অপর পক্ষের দোষ দেখানও এক প্রকার ছল। ছলের যে তিনটি উদাহরণ দেওয়া গেল, ইহাদিগকে যথাক্রমে বলা হয়—বাক্ ছল, সামাশু ছল এবং উপচার ছল। ছল সম্বদ্ধে বিশেষ মনে রাখিবার বিষয় এই যে, ইহাতে এক পক্ষ যে শব্দটি যে অর্থে ব্যবহার করে, অপর পক্ষ ইহা জানিয়াও শব্দটিতে অন্থ অর্থ আরোপ করিয়া প্রথম পক্ষের কথায় দোষ দেখাইবার চেষ্টা করে।

হেতু সাধ্যের মধ্যে প্রকৃত ব্যাপ্য ব্যাপক সম্বন্ধ আছে কিনা, তাহার প্রতি লক্ষ্য না করিয়া অবান্তর বিষয়ে পক্ষের সহিত দৃষ্টান্তের সমধর্ম বা বিপরীত ধর্মের উপর ঝোঁক দিয়া প্রতি পক্ষের ত্যায় সঙ্গত যুক্তির উপর যে দোষ আরুপণ করা হয়, ইহা জাতি বা জাত্যুত্তর। সাধর্ম্মটবধর্ম্মাভ্যাং প্রত্যবস্থানং জাতিঃ। ( স্থায় সূত্র ১।৮।১৮) প্রত্যবস্থান শব্দের অর্থ দূষণ—দোষ দেখান। কথাটির অর্থ ছুইটা উদাহরণ দারা স্পষ্টতর করিবার চেষ্টা করা যাইতেছে। একজন বলিল কোনও নিত্যবস্তুই জন্ম নহে, যেমন অকাশ। শব্দ জন্ম, অতএব শব্দ নিত্য নহে। প্রতিপক্ষ বলিল শব্দ নিত্য, অমূর্ত্তথাৎ যেমন আকাশ। আকাশের সহিত জন্মত্ব বিষয়ে শব্দ विপরীতধর্মী বলিয়া যদি শব্দকে অনিত্য বল, তবে মূর্ত্তত্ব বিষয়ে সমধর্মী বলিয়া আকাশের স্থায় শব্দকেও নিত্য বলিতে পারি। ইহা সমধর্মী জাত্যুত্তর। একজন বলিল শব্দ অনিত্য, জন্মতাৎ ঘটবং। ইহার উত্তরে প্রতিপক্ষে বলিল শব্দ নিত্য, অমূর্ত্তথাং আকাশবং। এক বিষয়ে অর্থাৎ জন্মত্ব বিষয়ে ঘটের সহিত শব্দ সমধর্মী বলিয়া যদি শব্দ অনিত্য হয়, তবে মূর্ত্তত্ব বিষয়ে বিপরীত ধর্মী বলিয়া শব্দকে নিত্য মনে করা যাইতে পারে। ইহাই বিপরীতধর্মী জাত্যুত্তর। এই উভয় স্থলেই, হেতু সাধ্যের মধ্যে ব্যাপ্যব্যাপক সম্বন্ধ আছে কি নাই, ইহার দিকে লক্ষ্য না ক্যিয়া অবাস্তর বিষয়ে পক্ষ ও দৃষ্টাস্তের মধ্যে কোন বিষয় মিল এবং কোন বিষয় গরমিল ইহা অবলম্বন করিয়া প্রতি পক্ষের স্থায় সঙ্গত যুক্তিতে দোষ দেখান হইয়াছে। এইরূপ অবাস্তর বিষয়ের উপর

নির্ভর করিয়া দোষ দেখানই জাত্যুত্তর। প্রকৃতি-কারণবাদী সাংখ্য, ঈশ্বরকারণবাদী বৈদান্তিকের মতে এই দোষ দেখাইল যে, প্রলয়ে বা স্পৃষ্টির পূর্ব্বে যখন জগৎ ঈশ্বরে লীন থাকে, তখন ঈশ্বরেও অচেতনত্বের প্রসঙ্গ হয়। বৈদান্তিক এই দোষ খণ্ডন করিতে না পারিয়া বলিল যে, সাংখ্যমতেও এই দোষ আছে, কেননা, প্রলয়ে বা স্পৃষ্টির পূর্ব্বে বিকারবিশিষ্ট জগৎ যখন প্রকৃতিতে লীন থাকে, তখন অবিকৃত প্রকৃতিতেও অবিকারিত্ব অসম্ভব। অতএব এই কারণে যদি প্রকৃতি-কারণবাদে দোষ না হয়, তবে ঈশ্বর-কারণ-বাদেও দোষ হইতে পারে না। ইহা একটি জাত্যুত্তর। এই প্রকার জাত্যুত্তরকে বলা হয় কথাভাস বা মতামুজ্ঞা।

আমাদিগের দৈনন্দিন জীবন্যাত্রার ব্যাপারে আমরা অনেক সময় তর্ক বিতর্কে জাত্যুত্তর দিয়া প্রতিপক্ষকে পরাজয় করিবার চেষ্টা করি । বিচারালয়ে পক্ষাপক্ষের এড্ভোকেটদিগের সওয়াল-জবাবের প্রতি লক্ষ্য করিলে অনেক সময় জাত্যুত্তরের প্রাচূর্য্য দেখিতে পাওয়া যায় । এক ব্যক্তি যে চুরি করিয়াছে তাহা প্রমাণিত হইয়াছে, তাহার advocate এই প্রমাণ খণ্ডন করিতে না পারিয়া বলিল, অপর পক্ষও একবার চুরির অপরাধে শাস্তি পাইয়াছে । ইহা জাত্যুত্তর ।

একজন Attorney তাহার মোয়াকেলের কাগজপত্র দেখিয়া জানিতে পারিল যে, তাহার পক্ষে বলিবার কিছু নাই। Counselকে উপদেশ দিল, আমাদিগের পক্ষে বলিবার কিছু নাই, অপর পক্ষের Counselকে গাল দিলেই চলিবে।" ইহা জাত্যুত্তরের একটি আদর্শ নমুনা।

পূর্ব্বেই উক্ত হইয়াছে, বিচারের মধ্যে বাদই প্রকৃত এবং দার্শনিক বিচার। ইহাতে বাদী, প্রতিবাদী উভয়েরই লক্ষ্য থাকে,

সত্য নিরপণ। কেবলমাত্র নিজ মত বজায় রাখা এবং পর মতে দোষ দেখান কোন পক্ষেরই লক্ষ্য নহে।

জন্ন বিতথা, ছল, হেছাভাস এবং জাতি প্রভৃতির লক্ষ্য তাহা নহে। যিনি বাদ প্রতিবাদ এই সকলের অবতারণা করিলেন, তিনি এক প্রকারে না এক প্রকারে স্বীকারই করিয়া লইলেন যে, তিনি স্বমত প্রতিষ্ঠিত বা অপর পক্ষের মত খণ্ডন করিতে পারিলেন না। স্কৃতরাং এই সকলকে বলা হয়, নিগ্রহ বা পরাজ্যের স্থান। নিগ্রহ স্থান নানাপ্রকারের। তাহা হইলেও সকল নিগ্রহ স্থানেরই গোড়ার কথা এই যে, পরাজিত পক্ষের, অপর পক্ষের যুক্তি বুঝিতে পারিয়াও যেন বুঝিতে পারা যাইতেছেনা, নানাছলে এইরপ বলা, অথবা অপেক্ষাকৃত জ্ঞানের অভাববশতং বুঝিতে না পারা। অর্থাৎ ইহা এক ভাবে না এক ভাবে, হয় ছল, না হয় অজ্ঞতা।

বাদ, জন্ন, বিতপ্তা, ছল, জাতি, হেন্বাভাসের প্রয়োগের দৃষ্টান্ত দেখিতে হইলে, আদালতে এড্ভোকেটদিগের বক্তৃতা শুনিলে, এই সকল বিষয়ের বিশেষ অভিজ্ঞতা লাভ করিতে পারা যায়। অবশ্য বাদের অবতারণা কমই দেখা যাইবে, কিন্তু অস্থান্যগুলির অবতারণা ঘন ঘনই লক্ষ্য করিতে পারা যাইবে।

### পরিশিষ্ট 1

প্রস্থারন্তেই বলা হইয়াছে যে, ভারতীয় দর্শনসকল একাধারে প্রমাবিজ্ঞান (Epistemology) এবং পারমার্থিক সন্তাবিজ্ঞান (Ontology)। প্রস্থে প্রমাবিজ্ঞান সম্বন্ধে দার্শনিক মতসকলের সবিস্তার আলোচনা করা হইয়াছে। সন্তাবিজ্ঞান সম্বন্ধে কিছু বলা হয় নাই; এবং ইহা এই প্রস্থের আলোচনার বিষয়ও নহে। তথাপি পাঠকবর্গের কৌতূহল নিবৃত্তির জন্ম এই পরিশিষ্টাংশে এই বিষয়ের যথাসম্ভব অল্প কথায় মোটামুটিরূপে কতকটা আভাস দিবার চেষ্টা করা যাইতেছে।

ভারতীয় দর্শনসকলের মধ্যে আস্তিক দর্শন ছয়খানা। স্থায় ও বৈশেষিক, সাংখ্য ও পাতঞ্জল, পূর্ব্ব ও উত্তর মীমাংসা। নাস্তিক দর্শনও ছয়খানা। চার্ব্বাক, জৈন, বৈভাসিক, সৌত্রান্তিক, যোগাচার ও মাধ্যমিক।

# न्ताग्न ७ देवत्मिषिक ।

স্থায় দর্শন অনুসারে আত্মা, মন, ক্ষিতি, অপ, তেজ, মরুং, ব্যোম, দেশ এবং কাল, এই নয়টি পারমার্থিক সত্তা। বৈশেষিক মতেও তাহাই। পার্থক্য এইমাত্র যে, ইহাতে ক্ষিতি, অপ, তেজ এবং মরুংকে পারমার্থিক না বলিয়া ইহাদিগের অবিভাজ্য প্রমাণুসকলকে পারমার্থিক বলা হইয়াছে।

আত্মার অস্তিত্ব বিষয়ে স্থায় দর্শনের একটি প্রধান যুক্তি হইয়াছে আত্মার তদাত্মান্তুতি। "দর্শনস্পর্শনাভ্যামেকার্থ-গ্রহণাং।" যে আমি এই বৃক্ষটি দেখিয়াছিলাম, সেই আমিই ইহা স্পর্শ করিলাম। যে আমি এক সময়ে স্কুলের ছাত্র ছিলাম, সেই আমিই এখন কলেজের অধ্যাপক। এই প্রকার তদাত্মান্ত্রভূতি সকলেরই আছে। ইহাই আত্মার অন্তিত্বের একটি প্রমাণ।
আর একটি প্রমাণ হইয়াছে স্মৃতি। "নাক্সদৃষ্টং স্মরত্যক্তো নৈকং
ভূতমপক্রমাং।" একজন যাহা দেখিয়াছে, অন্তে তাহা স্মরণ
করিতে পারে না। আমাদিগের দেহে অবিশ্রাপ্তই পরিবর্ত্তন
ঘটিতেছে। সাত বংসর পূর্ব্বে আমার দেহে যে পরমাণুপুঞ্জ
ছিল, তাহার একটিও এখন নাই। সাত বংসর পূর্বের দেহ
আর বর্ত্তমানের দেহ সম্পূর্ণ ভিন্ন। অথচ সাত বংসর পূর্বের
কথা আমার মনে আছে। পরিবর্ত্তনশীল দেহের পশ্চাতে এক
অপরিবর্ত্তনশীল আত্মা না থাকিলে ইহা হয় কি প্রকারে প্
পাশ্চাত্য দার্শনিকগণও আত্মার অস্তিত্ব এবং স্থায়িত্ব সম্বন্ধে যে
সকল যুক্তি দিয়া থাকেন,তাহাদিগের মধ্যে এই ছুইটি যুক্তি প্রধান।

আত্মা কি যতদিন দেহ থাকে ততদিনই থাকে, না, পূর্বে এবং পরেও থাকে? স্থায় দর্শন বলে, আত্মা স্থায়ী পারমার্থিক সন্তা। "জাতস্থ স্থ্যাভিলাষাং"। সম্ভজাত শিশুর স্তম্থের অভিলাষ হইতে আমরা জানিতে পারি যে, আত্মা জন্মের পূর্বেও ছিল। স্তম্থের সংস্কার ছিল বলিয়া জন্ম হওয়ামাত্রই স্থাপানের ইচ্ছা হয়। জন্মের পূর্বের থাকিলে পরেও না থাকিবার কোনও কারণ নাই।

আত্মা বিভূ-সর্বব্যাপী। "ইচ্ছাদ্বেষপ্রযত্মস্থত্থজ্ঞানানি আত্মনো লিঙ্গম্।"

মনের অস্তিত্ব স্বীকার করিতে হয় এই জন্ম যে, কেবল অর্থের সহিত ইন্দ্রিয়ের সন্নিকর্ষ হইতে, আমরা অর্থের অন্তুভূতিলাভ করিতে পরি না। ইহার সহিত মনঃসংযোগের ও প্রয়োজন হয়। মন অনু, কেননা এক সময়ে একাধিক বিষয়ের অন্তুভূতি হয় না।

#### যুগপজ্জানামুৎপত্তির্মনসে। লিক্স্। ১।১।১৬

স্থায় ও বৈশেষিক উভয় দর্শন অনুসারে জগতে সুখ বিলয়া কিছু নাই। ইহা ছঃখ পূর্ণ। স্থৃতরাং আমাদিগের প্রধান কর্ত্তব্য হইয়াছে যাহাতে চিরকালের জন্ম এই ছঃখের নিবৃত্তি হয় তাহার চেষ্টা। ছঃখনিবৃত্তিই পুরুষার্থ। এই ছঃখ নিবৃত্তির উপায় কি ? স্থায় দর্শন বলে তত্ত্ব জ্ঞানই ইহার সাধন। যে বস্তু প্রকৃত পক্ষে যাহা তাহাকে সেইরূপ জানাই তত্ত্বজান। "তত্ত্বজ্ঞানারিঃশ্রেয়সাধিগমঃ।" তত্ত্বজ্ঞান হইতেই সর্ব্বশেষ্ট শ্রেয় যাহা তাহা লাভ হয়। সর্ব্বশ্রেষ্ট শ্রেয় হইয়াছে অপবর্গ বা চিরকালের তরে ছঃখ নিবৃত্তি।

তুঃখজন্মপ্রবৃত্তিদোষমিখ্যাজ্ঞানানামুত্তরোত্তরাপায়ে তদনস্তরা-পায়াদপ্রবর্গ:। ১।১

মিথ্যাজ্ঞানের ফল দোষ অর্থাৎ রাগ এবং ছেষ, রাগ ছেষের ফল প্রবৃত্তি, প্রবৃত্তির ফল কর্ম করিবার চেষ্টা। ধর্মাধর্ম কর্ম হইতেই অদৃষ্টের সৃষ্টি এবং ইহার ফল জন্ম, জন্মের ফল ছঃখ। জন্ম নিরোধ করিতে পারিলেই ছঃখেরও একাস্ত নিবৃত্তি হয়। অতএব দেখা যায় যে, স্থায় দর্শন অমুসারে পদার্থের স্বরূপ জ্ঞান অর্থাৎ তত্ত্জ্ঞান লাভ করাই আমাদিগের জীবনের সাফল্য। জ্ঞানই পুণ্য এবং অজ্ঞানই পাপ। জ্ঞান হইতেই হয় মৃক্তি এবং অজ্ঞান হইতে হয় বন্ধন।

বৈশিষিক দর্শন অনুসারে ও তত্ত্ত্তান হইতেই লাভ হয় মুক্তি বা নিশ্রেয়স।

জব্যগুণকর্ম্মসামান্যবিশেষসমবায়ানাং পদার্থানাং সাধর্ম্য-বৈধর্মাভ্যাং তত্ত্ত্তানাশ্লিংশ্রেয়সম্। ১।১২।

স্থায় এবং বৈশেষিক দর্শনের হুঃখ বাদ হইতে এবং এই ছই দর্শনের পারমার্থিক সন্তার মধ্যে ঈশ্বরের নামের উল্লেখ নাই দেখিয়া কেহ কেহ মনে করেন যে, এই ছইটি দর্শন বৌদ্ধ দর্শনের নামান্তর মাত্র। এই কথা ঠিক বলিয়া মনে হয় না—স্থায় দর্শনের ৪।১।১৯ স্বত্রে স্পষ্ট ভাষায়ই ঈশ্বরের নামের উল্লেখ আছে। "ঈশ্বরঃ কারণং পুরুষ কর্মফলাদর্শনাং।" কর্ম অচেতন বস্তু; ইহা নিজে কোনও ফল উৎপাদন করিতে পারে না। স্থতরাং স্বীকার করিতেই হইবে যে ইহার ফল স্বরূপ স্থুখ হুংখ বিধান করিতে পারেন, এমন একজন সর্বজ্ঞ সর্ব্বশক্তিমান বিধাতা পুরুষ আছেন এবং তিনিই ঈশ্বর। স্থাসদ্ধ পাশ্চাত্য দার্শনিক ক্যান্টও ঈশ্বরের অন্তিছ প্রমাণের জন্ম এই প্রকার একটি যুক্তির অবতারণা করিয়াছেন।

বৈশেষিক দর্শনে ঈশ্বরের নাম স্পষ্ট ভাষায় উল্লেখ নাই ইহা সত্য। কিন্তু এই দর্শনেও স্পষ্ট ভাষায়ই বলা হইয়াছে "তংবচনা দাম্মায়স্থ প্রামাণ্যম্।" বেদের প্রামাণ্য স্বীকার করিতেই হইবে কেন না ইহা তাঁহারই কথা। এই স্থলে তাঁহার শব্দ দারা ঈশ্বরকেই লক্ষ্য করা হইয়াছে। শ্রুতিতে অনেক স্থলে তং শব্দ দারা ঈশ্বর বা ব্রহ্মই লক্ষিত হইয়াছে। স্কুতরাং এই স্থলেও তং শব্দ দারা ঈশ্বরকেই লক্ষ্য করা হইয়াছে।

আর এক কথা এই যে, যদিও পারমার্থিক সন্তার মধ্যে ঈশ্বরের নামের উল্লেখ নাই তথাপি ইহাদিগের মধ্যে আত্মা পদার্থের উল্লেখ আছে। পারমার্থিক সন্তার মধ্যে আত্মা পদার্থেরই অন্তর্ভূক্ত বলিয়া ঈশ্বররের নাম পৃথক ভাবে উল্লেখ করা হয় নাই। আত্মা ত্বই প্রকার, পরমাত্মা এবং জীবাত্মা।

সে যাহাই হউক স্থায় বৈশেষিকে ঈশ্বরের নামের উল্লেখ নাই এই কথা সত্য নহে। তবে এই কথাও সত্য যে এত বড় একটা বিষয়ে এই ছইটি মাত্র স্থ্র থাকায় ( যাহাদিগকে কেহ কেহ পূর্ব্ব পক্ষের আপত্তি বলিয়া মনে করেন) যদি কেহ মনে করেন যে স্থায় এবং বৈশেষিক দর্শন প্রকৃত পক্ষে বৌদ্ধ দর্শন, তবে তাহাদের এইরূপ মনে করা যে একবারেই অযৌক্তিক হইবে ইহাও নিশ্চয় করিয়া বলা যায় না।

#### मार्था अवर भाजक्षल ।

উক্ত হইয়াছে যে স্থায় ও বৈশেষিক মতে ক্ষিতি, অপ, তেজ, মরুৎ ( বৈশেষিক মতে ইহাদিগের প্রমাণু ), আকাশ, দেশ, কাল, মন এবং আত্মা, ইহারা সকলেই পারমার্থিক সতা। আত্মা চিন্ময় বস্তু আর সকলই জড়। সাংখ্য মতে এই সকল জড়বর্গের পশ্চাতে এক সূক্ষা সত্তা আছে। ইহা প্রকৃতি। সকল জড় বস্তুই এক ভাবে না এক ভাবে এই প্রকৃতিরই বিকার বা ইহার বিকারের বিকার। স্থতরাং এই মতে এক প্রকৃতি এবং অসংখ্য আত্ম বা পুরুষই পারমার্থিক। এইজন্ম এই মতকে প্রকৃতি-পুরুষবাদও বলা হইয়া থাকে। প্রকৃতির প্রথম বিকার ইহা অপেক্ষা স্থূলতর অবস্থা। ইহা বৃদ্ধি। বৃদ্ধির বিকার অহঙ্কার। অহংকারের বিকার মন, পঞ্চ জ্ঞানেব্রিয় এবং পঞ্চ কর্মেব্রিয় ও পঞ্চ তন্মাতা। পঞ্চ তন্মাত্রার বিকার পঞ্চ মহাভূত। এই সকল প্রকৃতি বিকারই আমাদিগের সুক্ষ ও স্থুল শরীরের উপাদান। আমাদিগের শরীরে বুদ্ধি বস্তু আছে বলিয়া আমরা ভাল মন্দ বিচার করিতে পারি। অহন্ধার আছে বলিয়া আমাদিগের দেহাভিমান জ্বো। মন বস্তু আছে বলিয়া আমরা কোন কার্য্য করিব কিনা এইরূপ সম্বল্প বা বিকল্প করিতে পারি।

বৃদ্ধি, অহন্ধার, একাদশ ইন্দ্রিয় এবং পঞ্চ তন্মাত্রা, ইহারা সুন্ধ শরীরের উপাদান এবং পঞ্চ মহাভূত স্থূল শরীরের উপাদান। প্রকৃতি নিজে অচেতন, কিন্তু পুরুষের সান্নিধ্যবশতঃ এই প্রকার ক্রিয়াশীলা হয় যে, মনে হয় যেন ইহা স্বজ্ঞানেই কার্য্য করিতেছে।
 চুস্বকের সারিখ্যে লোহ যেরপ কার্য্যকরী হয় সেইরপ। প্রত্যেক
 পুরুষের জক্য প্রকৃতি এক একটি স্ক্র্য দেহ নির্মাণ করে। এই দেহ
 পুরুষে প্রতিবিশ্বিত হইলে জবা হারা যেমন ক্রটিক অমুরঞ্জিত
 হয়, দেহ হারাও পুরুষ সেইরপ অমুরঞ্জিত হয়। পুরুষ অমবশতঃ
 প্রতিবিশ্বিত দেহটাকে "আমি" মনে করে। এবং এই প্রকার মনে
 করাই তাহার বন্ধনের কারণ। এইরপ মনে করে বলিয়াই নিজেকে
 দেহের কার্য্যের কর্ত্তা মনে করে। যতক্ষণ এই ভ্রম থাকে ততক্ষণই
 বন্ধন। বিবেক হারা এই ভ্রম দূর হইলেই মুক্তি। প্রকৃতপক্ষে
 পুরুষের কোনও বন্ধন নাই। পুরুষ সর্ব্বদাই মুক্ত। প্রতিবিশ্বিত
 দেহটাকে আমি মনে করাই বন্ধন, ইহাকে দেহ-প্রতিবিশ্ব বলিয়া
 জানাই মুক্তি। যখন পুরুষের এই প্রকার বিবেক জন্মে, তখন
 এই পুরুষ সম্বন্ধে প্রকৃতিরও কার্য্য হয় শেষ—এবং দেহেরও হয়
 লয় প্রকৃতিতে।

যদিও প্রকৃতিই সকল জড় বর্গের উপাদান, তথাপি ইহা এক রস বস্তু নহে। ইহা সন্থ, রজ এবং তম্ এই অবস্থা এয়ের সাম্যাবস্থা। যতক্ষণ এই অবস্থাত্রয় একে অহ্যকে পরাভব করিয়া বিশেষ ভাবে নিজকে প্রকট করিবার চেষ্টা না করে, ততক্ষণই থাকে এই সাম্যাবস্থা। ইহাদিগের এই সাম্যাবস্থার বিল্প ঘটাইবার চেষ্টা হইতেই, এই বৈচিত্রপূর্ণ জগতের স্থিটি। সেই জন্ম প্রকৃত পক্ষে ইহারাই জগতের উপাদান কারণ। ইহাদিগেব প্রাবল্যের তারতম্যানুসারে, কেহ সান্ত্রিক কেহ রাজসিক এবং কেহ তামসিক।

পূর্ব্বেই বলা হইয়াছে সাংখ্যবাদকে সাধারণতঃ প্রকৃতি পুরুষ বাদ বলা হইয়া থাকে। ইহার আর এক নাম সংকার্য্যবাদ। কারণ, এই মতে কারণে যাহা নাই কার্য্যে তাহা থাকিতে পারে না। কারণের বিকাশই কার্য্য। স্থায় ও বৈশেষিক মত ইহার বিপরীত। এই ছই মতে কারণে যাহা নাই কার্য্যে তাহা ঘটে বা ঘটিতে পারে। এই মতকে বলা হয় অসং কার্য্যবাদ। আমার মনে হয় বর্ত্তমানে Dependent Emergence দার্শনিক মত বলিতে যাহা বৃঝায় ইহা কতকটা তাহারই মত।

পারমার্থিক সন্থা সম্বন্ধে পাতঞ্জলের মতও সাংখ্যেরই অনুরূপ। পার্থক্য এই যে পাতঞ্জলের মতে, পুরুষদিগের মধ্যে এক বিশেষ পুরুষ আছেন যিনি ক্লেশ বিপাক বজ্জিত, সর্বজ্ঞ, সর্বশক্তিমান এবং জগৎ ব্যাপারের নিয়ামক এবং ঈশ্বর। এই বিশেষ পুরুষ বা ঈশ্বরের অন্তিম্ব স্থীকার করা হইয়াছে বলিয়া পাতঞ্জল দর্শনের আর এক নাম সেশ্বর সাংখ্য। পাতঞ্জল দর্শনের বিশেষত্ব হইয়াছে ইহার অলৌকিক (intuitional) প্রত্যক্ষ লাভের অর্থাৎ সমাধিস্থ হইবার উপায় বিষয়ক বিস্তারিত আলোচনা।

# भूर्कगोगाएमा ।

মোটাম্টিরূপে বেদকে ছই অংশে ভাগ করা হয়। পূর্ব্বার্দ্ধ এবং উত্তরার্দ্ধ। মন্ত্র বা সংহিতা অংশ পূর্ব্বার্দ্ধ এবং উপনিষৎ সকল উত্তরার্দ্ধ। আপাত বিরুদ্ধ মন্ত্র সকলের মধ্যে যে সামঞ্জস্ত আছে তাহা দেখাইবার জন্ত পূর্ব্বমীমাংসা রচিত হইয়াছে। পূর্ব্বমীমাংসার প্রেণেতা জৈমিনি; এই জন্ত পূর্ব্বমীমাংসাকে জৈমিনি দর্শনও বলা হইয়া থাকে।

এই দর্শন অমুসারে বেদ অপৌরুষেয়। ইহার কোনও রচয়িত।
নাই। ইহা স্বয়স্ত, স্তরাং বেদবাক্য, তাহার প্রামাণ্যের জন্ম অন্ম
প্রমাণের উপর নির্ভর করে না। বৈদিক শব্দ সকল নিত্য
এবং শব্দের অর্থ ও অর্থের সঙ্গে সম্বন্ধও নিত্য। স্তরাং শব্দ
ঘটিত মন্ত্র সকলও নিত্য এবং মন্ত্রের সঙ্গে মন্ত্রের অর্থ বা দেতার

সম্বন্ধও নিতা। শব্দ এবং শব্দের অর্থ যেরূপ এক, নাম এবং নামী যেরূপ এক সেইরূপ মন্ত্র এবং মন্ত্রের বাচ্য দেবতাও এক। এই মন্ত্র সকলই দেবতা। মন্ত্র, যথাযথরূপে উচ্চারিত হইলে মন্ত্রের দেবতা আকৃষ্ট হয় এবং উপাসকের অভিষ্ট সিদ্ধির সাহায্য করে।

এই দর্শন অমুসারে ইহকালেই হউক বাঁ পরকালেই হউক অভ্যুদয়লাভ করাই পুরুষার্থ। বেদোক্ত যাগ যজ্ঞাদি যথা নিয়মে করিতে পারিলেই, ইহা লাভ হয়। বেদ যখন অপৌরুষেয়, ভ্রম প্রমাদশৃত্য তখন বেদনির্দিষ্ট যাগ যজ্ঞাদি যে তাহাদিগের ফল উৎপাদন করিবে তাহাতে সংশয়ের স্থান কোথায় ? কোন কোনও যজ্ঞের—যেমন পুজেষ্টি যজ্ঞের—ফল ইহকালেই দেখিতে পাওয়া যায়। কোন কোনও যজ্ঞের—যেমন অশ্বমেধ যজ্ঞের—ফল পরকালে ফলিত হয়। যথাযথরূপে অশ্বমেধ যজ্ঞ করিতে পারিলে মৃত্যুর পর ইক্রম্ভ লাভ হইতে পারে।

পূর্বেমীমাংসা মতে আমাদিগের আত্মার অতিরিক্ত মন্ত্র ব্যতীত অক্স কোনও ঈশ্বর নাই। তবে যে মাঝে মাঝে ঈশ্বরের কথা উল্লেখ আছে ইহা যজমানের উপাসা প্রকাশক অর্থবাদ মাত্র।

এই দর্শনে বৈদিক উপদেশ সকলকে পাঁচ ভাগে বিভক্ত করা হইয়াছে। বিধি বাক্য, নিষেধ বাক্য, অর্থবাদ, নামধেয়, এবং মন্ত্র। নিষেধ বাক্য সকলও নিষেধ মুখে বিধি বাক্যই। এই সকল বাক্য মানিয়া তদমুযায়ী বৈদিক কার্য্যাদি করাই পুরুষকার।

## উত্তরমীমাৎসা ।

উক্ত হইয়াছে যে উপনিষং সকল বেদের উত্তরার্দ্ধ। উপনিষং সকলে যে সকল দার্শনিকতত্ত্ব আছে তাহাদিগের সামঞ্জস্ত দেখাইবার জন্মই উত্তরমীমাংসা রচিত হইয়াছে। এই জন্ম বেদান্ত দর্শন বলিতে উত্তরমীমাংসাই বিশেষ ভাবে লক্ষিত হয়। বেদান্ত শব্দের এক অর্থ বেদের অন্ত বা শেষ। উপনিষৎ সকল বেদের শেষ; এই জন্ম ইহারা বেদান্ত। বেদান্ত শব্দ দ্বারা চরম জ্ঞানও লক্ষিত হয়। উপনিষৎ সকলেই চরম জ্ঞান উপদিষ্ট হইয়াছে, এই অর্থেও ইহাদিগকে বলা হইয়া থাকে বেদান্ত। উত্তরমীমাংসার অপর নাম বক্ষাস্ত্র। ইহাতে বক্ষাবিষয়ক জ্ঞান উপদিষ্ট হইয়াছে বলিয়া ইহার নাম বক্ষাস্ত্র। উপনিষৎ সকলে উক্ত জ্ঞান, অপেক্ষাকৃত সরল ভাষায় এবং সহজ বোধ্য ভাবে, ভগবদগীতাতে প্রকাশ করা হইয়াছে। এই জন্ম ভগবদগীতাকেও বেদান্ত বলা হইয়া থাকে। উপনিষৎ, ভগবদগীতা, এবং উত্তরমীমাংসা এই তিনটি বেদান্তের প্রস্থানত্রয় বা ভিত্তি।

উত্তরমীমাংসা মতে জড় ও জীব জগতের সহিত ব্রহ্মের প্রকৃত সম্বন্ধ কি, তাহা নির্ণয় করিবার জন্ম ভিন্ন ভিন্ন ব্যক্তি দারা ইহার ভিন্ন ভিন্ন ভাষ্য রচিত হইয়াছে। কখন কখন এই সকল ভাষ্যও বেদাস্ত শব্দ দারা লক্ষিত হইয়া থাকে। এই সকল ভাষ্যের মধ্যে শক্ষরাচার্য্য প্রণীত শারীরক ভাষ্য, রামান্ত্রজ্ব প্রণীত শ্রীভাষ্য, নিম্বার্ক প্রণীত পারিজাত সৌরভ ভাষ্য, বল্লভাচার্য্য প্রণীত অনুভাষ্য এবং মধ্বাচার্য্য প্রণীত পূর্ণ প্রজ্ঞা ভাষ্য বিশেষ উল্লেখযোগ্য। আমাদের বঙ্গদেশে বেদাস্ত দর্শন এবং শঙ্করের শারীরক ভাষ্য একার্থ বোধক।

উপনিষদে তিন শ্রেণীর শ্রুতি দেখিতে পাওয়া যায়।
(১) অদ্বৈত ভাব প্রকাশ শ্রুতি যথা—"যাহা কিছু আছে সবই ব্রহ্ম"
(সর্ব্বংখিদিংব্রহ্ম) "জীবব্রহ্মই," "আমিব্রহ্মই" "তুমিব্রহ্মই"
ইত্যাদি। (২) দ্বৈত ভাব প্রকাশক শ্রুতি যথা—"ব্রহ্ম ও জীব
ছইটি স্থন্দর পাখী দেহরূপ বৃক্ষে বাসকরে। জীব এই বৃক্ষের ফল
আহার করে, ব্রহ্ম দেখেন মাত্র" (মুগুকোপনিষৎ)। সর্ব্বজ্ঞ ব্রহ্ম,

অল্পজ্ঞ জীব এবং জীবের ভোগ্যা প্রকৃতি ইহারা সকলই অজ অর্থাৎ পারমার্থিক (শ্বেভাশ্বভরোপনিষৎ)। (৩) দ্বৈভাদ্বৈভ ভাব প্রকাশক শ্রুতি—যেমন "মাকড়সা যেরূপ নিজ হইতে তস্কুনির্গমন করিয়া জাল বিস্তার করে এবং পুনরায় ইহা নিজের মধ্যে গুঠাইয়া লয়, সেইরূপ ব্রহ্মণ্ড নিজ হইতে জগৎ বিকাশ করিয়া আবার নিজের মধ্যেই গুঠাইয়া লন" (মৃগুকোপনিষৎ)। স্থাদিপ্ত পাবক হইতে যেরূপ ক্ষুলিক সকল নির্গত হইয়া ইহাতেই প্রতিনিবৃত্ত হয়, সেইরূপ ব্রহ্ম হইতে জগৎ অভিব্যক্ত হইয়া তাহাতেই প্রতিনিবৃত্ত হয়। (মৃগুক)।

শঙ্করের মতে অদৈত শ্রুতি সকলই পারমার্থিক সতা। দৈত এবং দৈতাদৈত ভাব প্রকাশক শ্রুতি সকল ব্যবহারিক ভাবে সত্য হইলেও ইহাদিগের পারমার্থিকতা নাই। যখন ব্রহ্মই একমাত্র পারমার্থিক তব (সর্কংখিদিংব্রহ্ম) এবং তিনি সত্যং জ্ঞানমনস্তম, তখন এই জগং মিথা। বিভ্রম দৃষ্টির ফল মাত্র, রজ্জুতে সপ ভ্রমের স্থায়। রজ্জু যেমন অবিকৃত থাকিয়াই সপ ভ্রম জন্মায়, তেমন ব্রহ্ম কোনরূপ বিকৃত না হইয়া জগংভ্রম জন্মায়। আমি শব্দের বাচ্য যে জীবাত্মা, ইহা হয় ব্রহ্মাতিরিক্ত বস্তু, না হয় ব্রহ্মের অংশ না হয় ব্রহ্মাই। ব্রহ্মব্যতীত যখন অন্থ কোনও সত্তাই নাই তখন ইহা ব্রহ্মাতিরিক্ত বস্তু হইতে পারে না। ব্রহ্মের অংশও হইতে পারে না, কারণ ঢাহা হইলে ব্রহ্মের অসীমন্থের ব্যাঘাত হয়। স্মৃতরাং ইহা ব্রহ্মই। অয়মাত্মাব্রহ্ম, অহংব্রহ্মান্মি, তত্ত্মিস প্রভৃতি শ্রুতি এই কথার সমর্থক।

অবৈত বাদীরা গর্বের সহিত বলিয়া থাকেন যে কোটি কোটি গ্রান্থে যাহা বলা হইয়াছে আমরা অর্দ্ধশ্লোক দ্বারা তাহা প্রকাশ করিতে পারি। ইহা কি? "ব্রহ্ম সত্যং জ্বগৎ মিথ্যা জীবো ব্রক্ষিব না পরঃ।" ব্রক্ষের সহিত জীবের এই তাদাম্মায়ুভূতি হইতেই হয় মুক্তি।

বৈতবাদী মধ্ব বলেন যে দৈত ভাব প্রকাশক শ্রুতি সকলই পারমার্থিক সত্য। অদৈত এবং দৈতাদৈত ভাব প্রকাশক শ্রুতি সকল মুক্ত আত্মার প্রসংশাস্চক অর্থবাদ মাত্র। ব্রহ্ম, জীব, এবং প্রকৃতি ইহারা সকলই পারমার্থিক। ব্রহ্ম বা ঈশ্বর সর্বজ্ঞ সর্ব্ব-শক্তিমান, জীব অল্পপ্ত এবং অল্প শক্তিমান। ব্রহ্ম ও জীবে, ব্রহ্ম ও প্রকৃতিতে, ,জীবে জীবে, জীবেও জড়ে এবং জড়ে জড়ে, পার্থক্যের অন্প্রভৃতি হইতেই হয় মুক্তি। এই অন্প্রভৃতি ভক্তি এবং ঈশ্বরের কুপা সাপেক।

দৈতাদৈত বাদী রামানুজ, নিম্বার্ক এবং বল্লভাচার্য্যের মতে জীব ও জগৎ এক ভাবে না এক ভাবে ব্রহ্মেরই অংশ। রামানুজ বলেন, এই জীব ও জড়রূপ ব্রহ্মাণ্ড, ব্রহ্মের দেহ। এই দেহ বিশিষ্ট ব্রহ্মই পারমার্থিক তত্ত্ব। ব্রহ্মকে দেহ বিশিষ্ট বলা হইয়াছে বলিয়া এই মতের নাম বিশিষ্টাদৈত বাদ। স্থান্তির পূর্বের বা প্রলয়ে এই জগৎ স্ক্মারূপে ব্রহ্মে লীন থাকে। ইহার স্কুল ভাবে অভিব্যক্তিই সৃষ্টি। স্ক্ম দেহ বিশিষ্ট ব্রহ্ম 'কারণ ব্রহ্ম' এবং স্কুল দেহরূপে প্রকাশিত ব্রহ্ম 'কার্য্য ব্রহ্ম।'

নিম্বার্ক স্বামীর মতে, জড় ও জীব জগং ব্রহ্মের দেহ নহে। ইহারা ব্রহ্মের দৃক এবং দৃশ্য শক্তির অন্নভবযোগ্য আকারের বিকাশ। যে অর্থে শক্তিমান এবং শক্তি এক সেই অর্থে জগং ও ব্রহ্ম এক এবং যে অর্থে ইহারা ভিন্ন সেই অর্থে জগং এবং ব্রহ্মও ভিন্ন। এই মতের নাম ভেদাভেদ বাদ।

বল্লভাচার্য্য বলেন, জগং ব্রহ্মের দেহ বা শক্তির বিকাশ এই কথা ঠিক নহে। ব্রহ্ম সং, চিং এবং আনন্দ। তিনি তাহার যে অংশে চিং এবং আনন্দ অপ্রকট রাখেন তাহা জড় এবং যে অংশে কেবল আনন্দ অপ্রকট রাখেন তাহা জীব। এই প্রকট অপ্রকট অনাদি কাল হইতে চলিয়া আসিয়াছে। 'ইহা তিনি করেন'কেন? ইহা তাহার লীলা। এই মতের নাম শুদ্ধানৈত বাদ।

বিশিষ্টাদ্বৈত বাদ, ভেদাভেদ বাদ, এবং শুদ্ধাদ্বৈত বাদ, এই তিন মতেই ভক্তি দারা ঈশ্বরের কুপালাভ করিলে এই সকল তত্ত্ব কানিতে পারিয়া মুক্তিলাভ করিতে পারা যায়।

এখন ছইটি প্রশ্ন স্বতই মনে উদয় হইবে। ১ম, এই সকল
মতের মধ্যে কোনটি স্ত্রকারের মতান্ন্যায়ী ব্যাখ্যা। ২য়, স্ত্রকারের মতান্ন্যায়ী ব্যাখ্যা যাহাই হউক না কেন, জড় ও জীব
জগতের সহিত ব্রহ্মের প্রকৃত সম্বন্ধ কি? প্রথম প্রশ্নের উত্তরে
এই বলা যাইতে পারে যে ব্রহ্মস্ত্রের উত্তর মীমাংসা নাম হইতে
আমরা এইরূপ মনে করিতে পারি যে, ইহার মত কোনও প্রকারের
চরম মত হইতে পারে না। শঙ্করের অদ্বৈত মত, চরম জ্ঞান
তান্ত্রিকতা (extreme idealistic monism)। মধ্বের মত, চরম
বস্তুতান্ত্রিক দ্বৈতবাদ (extreme realistic dualism)। যাহা
মীমাংসা (synthesis) তাহাকে এমন একটা মত হইতে হইবে,
যাহাতে এই চরম মত সকলেরও সামঞ্জন্ত দেখান যাইতে পারে।
স্বতরাং স্ত্রকারের মত একভাবে না একভাবে দ্বৈতাদ্বৈত
হওয়াই সম্ভব।

দিতীয় প্রশ্নের উত্তরে এই বলা যাইতে পারে যে, তুইটি বস্তুর
মধ্যে প্রকৃত সম্বন্ধ কি তাহা জানিতে হইলে তুইটির সম্বন্ধের সম্যক
জ্ঞান থাকা প্রয়োজন। আমাদিগের নিজের সম্বন্ধে আমাদিগের
জ্ঞান যাহাই থাকুক না কেন, ব্রহ্মকে সম্যকরপে জানা মন্তুর্যের
পক্ষে সম্ভব নহে স্তরাং এই সম্বন্ধ প্রকৃত পক্ষে কি তাহাও সম্যকরূপে জানা অসম্ভব। ইহা একটি রহস্ত, গুহাং গুহুতম্ রহস্ত।
পঞ্চসহস্রাধিক বংসর অতীত হইল ঋগবেদের এক ঋষি বলিয়া
গিয়াছেন:—

#### हेशः विरुष्टिर्ये व्यावज्ञ यिन वा मत्य यिनवा न।

যোহস্থাধ্যক্ষঃ পরমে ব্যোমন্সু অংগ বেদ যদিবা ন। ১০।২৯। এই সৃষ্টি কি ভাবে হইল, এই রহস্থ যদি কেহ জানেন, তবে এক-মাত্র তিনিই জানেন যিনি ইহার অধ্যক্ষ রূপে পরম ব্যোম ধামে আছেন। তিনিও না জানিতে পারেন। তিনিও না জানিতে পারেন। তিনিও না জানিতে পারেন এই প্রকার সন্দেহের কারণ এই যে যদি জড় প্রকৃতিও তাহার স্থায় অনাদি হয়, তবে এক অনাদি তত্ত্ব আর এক অনাদি তত্ত্বের আদি কিরূপে জানিবে ?

উপরোক্ত প্রশ্ন হুইটির আলোচনা এই পরিশিষ্টে সম্ভব নহে। মং প্রণীত বেদাস্ত সোপান গ্রন্থে ইহার স্থবিস্তারিত আলোচনা আছে। পাঠক ইচ্ছা করিলে ঐ গ্রন্থখানা পাঠ করিয়া দেখিতে পারেন।

#### ठाउँवाक पर्नन १

প্রাচীন ভারতে এক সময়ে এক শ্রেণীর দার্শনিক ছিল যাহাদিগকে বলা হইত চার্ব্বাক। চার্ব্বাকদিগের মতে ক্ষিতি, অপ, তেজ্ব
এবং মরুং এই চার শ্রেণীর জড় পদার্থ অর্থাৎ তাহাদিগের পরমায়সকল পারমার্থিক সন্তা। এই ছাড়া অস্ত্র কোনও পারমার্থিক সন্তা
নাই। এই চার শ্রেণীর পদার্থের নানাভাবে সংমিশ্রণ হইতেই
জগতের সৃষ্টি বৈচিত্র। ইহার পশ্চাতে কোনও সজ্ঞানে পরিচালিত
শক্তি নাই। দেহাতিরিক্ত আত্মা বলিয়া কোনও সন্তা নাই।
বৈচক্ত দেহেরই কার্যা। তাহাদিগের মতে:—

চতুর্ভ্য খনুভূতেভ্যকৈতক্সমূপজায়তে।
কিথাদিভ্যঃ সর্ব্বেভ্যঃ সমেতেভ্যোমদশক্তিবং॥

কোনও কোনও চার্বাকের মতে স্থল দেহই আত্মা কেন না আমি স্থুল, আমি কৃশ এই অনুভূতি সকলেরই আছে। কেহ কেহ বলে ইন্দ্রিয়গণই আত্মা কেন না আমি অন্ধ আমি বধির এই অমুভূতি সকলেরই আছে। কেহ কেহ বলে মনই আত্মা। আমি কোনও কার্য্য করিব কিনা এই প্রকার সঙ্কল্পের অনুভূতি সকলেরই আছে। কেহ কেহ বলে আমি কুধার্ত আমি তৃষ্ণার্থ এই জ্ঞান হইতে দেখা যায় প্রাণই আত্মা। আবার আমি কর্ত্তা আমি ভোক্তা এই অনুভূতি হইতে কোন কোনও চাৰ্কাক বুদ্ধিকেই আত্ম বলিয়া মনে করে। এই সমস্তই দেহ বা দেহেরই অংশ স্বতরাং দেহাতিরিক্ত আত্মা বলিয়া কোনও সত্তা নাই। দেহেরই কার্য্য চৈতক্ত প্রবাহ, আমরা না বুঝিতে পারিয়া ইহাকে দেহাতিরিক্ত এক পৃথক সতা বলিয়া মনে করি। দেহের বিনাশের সঙ্গে সঙ্গে ইহারও বিনাশ হয়। ঈশ্বর বলিয়া কোনও সত্তা নাই। স্বর্গ নরক বলিয়া কোনও স্থান নাই। স্মৃতরাং স্বর্গ নরক অপবর্গ প্রভৃতি কাল্পনিক বিষয়ে মাথা না ঘামাইয়া আমাদিগের উচিত যাহাতে স্থথে জীবন যাপন করা যায় তাহার চেষ্টা করা। "যাবৎ জীবেৎ স্থুখং জীবেং।" এই হওয়া উচিত আমাদিগের নীতি।

বলা বাহুল্য যে চার্ব্বাক দার্শনিকগণ পাশ্চাত্য হুড় তান্ত্রিক (Materialistic) দার্শনিকগণের সহিত এক শ্রেণীভূক। পাশ্চাত্য সুখবাদী এপিকিউরাস, প্রটেগোরাস্ প্রভৃতির স্থায় চার্ব্বাকগণও সুখবাদী। এবং তাহাদিগের স্থায় চার্ব্বাকদিগের মধ্যেও কেহ কেহ মার্জ্জিত এবং অমার্জ্জিত ভেদে সুখকে হুই শ্রেণীতে ভাগ করিয়াছেন। তাহারা বলেন কেবল ইন্দ্রিয় চরিতার্থ জন্ম যে সুখ তাহা অমার্জ্জিত সুখ, ইহা অপেক্ষা শিল্প চর্চ্চায় অর্থাৎ স্থাপত্য ভাস্কর্য্য চিত্রশিল্প বা নাটক কাব্যাদির স্থায় কথা শিল্পের চর্চ্চায় যে সুখলাভ হয় তাহা মার্জ্জিত সুখ এবং অধিক আদরণীয়।

চার্ব্বাকদিগের লিখিত বিশেষ কোনও দার্শনিক গ্রন্থ নাই। কয়েকটি শ্লোক বিশিষ্ট চার্ব্বাক মত প্রকাশক একখানা পুস্তিকা আছে। কেহ কেহ বলেন বৃহস্পতি ইহার প্রণেতা। সে যাহাই হউক চার্ব্বাক মতও প্রাচীন দার্শনিক মত; জৈন, বৃদ্ধ এবং বেদাস্ত প্রভৃতি দর্শনে এই মত খণ্ডনের চেষ্টা করা হইয়াছে।

### टिक्न पर्मन ।

জৈন দর্শন অনুসারে পারমার্থিক সত্য ছই শ্রেণীর সন্তায় বিভক্ত যথা—জীব বা আত্মা এবং অজীব বা জড়। জড় সতা সকল, ক্ষিতি, অপ, তেজ এবং মরুৎ এই চার শ্রেণীর পরমাণু এবং দেশ, কাল, আকাশ ও ধর্ম এবং অধর্ম। ধর্ম অধর্ম শব্দ দ্বারা তাহারা স্থিতি এবং গতি লক্ষ্য করিয়া থাকেন, অর্থাৎ যাহা আছে বলিয়া বস্তুর গতি এবং স্থিতি সম্ভব হয় তাহা।

মনুষ্যের আত্মাই হউক বা অন্ত যে কোনও জীবের বা উদ্ভিদের আত্মাই হউক সকলেরই উন্নত হইতে উন্নততর অবস্থা লাভ করিবার যোগ্যতা আছে। ইহা দেহব্যাপী অর্থাৎ দেহ যত বড় তত বড়। উন্নততম অবস্থায় ইহার সর্ববজ্ঞত্ব লাভ করিবারও যোগ্যতা আছে। মুক্ত আত্মার ঐ অবস্থা লাভ হয়—এবং তখন তাহারা তীর্থন্ধর হয়। জৈনদিগের মতে ২৪ জন তীর্থন্ধর হইয়াছেন। প্রথম রিসভ দেব, এবং শেষ বর্দ্ধমান। বর্দ্ধমান, মহাবীর নামেও পরিচিত। কেহ কেহ মনে করেন যে তিনি বৃদ্ধ দেবের সমসাময়িক ছিলেন।

বিষয় বাসনা বা রাগদ্বেষই বন্ধনের কারণ। এই সকল জড় দেহের উপাদান আকর্ষণ করে এবং জীবের জন্ম অদৃষ্টের সৃষ্টি করে। এই অদৃষ্ট কর্মফল ভোগের জন্মই জীবের পুনঃ পুনঃ জন্ম হয় ও হঃখ ভোগ করিতে হয়।

অজ্ঞতা হইতেই রাগদ্বেষের সৃষ্টি স্কৃতরাং জ্ঞানই মুক্তির কারণ।
সম্যক জ্ঞান, সম্যক দর্শন এবং সম্যক চরিত্র অভ্যাস করিলেই
মিথ্যাজ্ঞান দূর হয়। তীর্থন্ধরদিগের উপদেশ সম্যকরূপে
অধিগত হওয়াই সম্যক জ্ঞান। তাঁহাদিগের উপদেশে সম্যক্
বিশ্বাসই সম্যক দর্শন। সম্যক জ্ঞান অনুসারে জীবন যাত্রা নির্বাহ
করাই সম্যক চরিত। জৈন দর্শনের ভাষায় এই তিনটিকে ত্রিরত্ব
বলে।

অহিংসা, সত্যম্, অস্তেয়ম্, ব্রহ্মচর্য্যম্ এবং অপরিগ্রহম্ এই পাঁচটি পঞ্চত্রত। পূর্ণছ বা মুক্তিলাভ করিয়া তীর্থন্করছ লাভ করিতে হইলে পঞ্চত্রত পালন এবং ত্রিরত্বের অভ্যাস অপরিহার্য্য।

জৈন ধর্মে ঈশ্বরের স্থান নাই। তীর্থন্ধর বা মুক্তআত্মা হওয়াই জীবের উচ্চতম অবস্থা এবং এই অবস্থা পুরুষকার সাপেক্ষ। পঞ্চত্রত পালন এবং ত্রিরত্বে অধিগত হওয়াই ইহার উপায়। এই জন্মই তীর্থন্ধরদিগকে বলা হয় জিন, অর্থাৎ জয়ী এবং ধর্মের নাম জৈন ধর্মা।

জৈনদিগের মধ্যে ছই সম্প্রদায় আছে। দিগম্বর এবং শেতাম্বর।

## विक पर्गन ।

বৌদ্ধ ধর্ম্মের প্রতিষ্ঠাতা মহাত্মা গৌতম বৃদ্ধ। তিনি দেখিতে পাইলেন যে, জগংটা হঃখ পূর্ণ। জরা ব্যাধি মৃত্যু প্রভৃতির ভয় ও উদ্বেগের কারণ হইতে ধনী কি নির্দ্ধনী কেহই মুক্ত নহে। এই হঃখের হাত হইতে রক্ষা পাইবার কি কোনও উপায় আছে ?

ভিনি দেখিতে পাইলেন যে জগতে কিছুই নিত্য নহে, কিছুই অক্য
অবস্থা নিরপেক্ষ নহে; প্রত্যেক সন্তাই অক্স সন্তা সাপেক্ষ। জগৎ
একটা ক্ষণভঙ্গুর কার্য্য কারণ প্রবাহ। প্রত্যেক কার্য্যের কারণ
আছে। 'হংখও একটি কার্য্য। ইহারও কারণ থাকিবেই
থাকিবে। এই কারণ নিরূপনের জক্মই তিনি সাধনায় দেহ মন
নিয়োগ করিলেন, এবং কৃতকার্য্যও হইলেন। তিনি দেখিতে
পাইলেন, জন্মই হংখের কারণ, জন্ম নিরোধ করিতে পারিলেই
হংখের হাত এড়াইতে পারা যায়। জন্মেরও ত কারণ আছে। তন্হা
বা বিষয়ের প্রতি অকুরাগ বা বাসনাদারাই আমাদিগের অদৃষ্টের
স্থাষ্টি হয় এবং এই অদ্টানুযায়ী আমাদিগের জন্ম হয়। স্কুতরাং
বাসনা নির্তিই জন্ম নিরোধের উপায়। বুদ্দেব নির্বান লাভের
পর বাসনাকে লক্ষ্য করিয়া বলিয়াছিলেন। হে গৃহ অর্থাৎ দেহ
নির্ম্মাতা তোমাকে দেখিতে পাইয়াছি। তুমি আর আমার জন্ম
গৃহ নির্ম্মাণ করিতে পারিবে না। তোমার গৃহ নির্মাণের সকল
উপাদান ভগ্ন হইয়াছে।

বৃদ্ধদেবের উপদেশ অনুসারে হঃখ, হঃখের উৎপত্তি, হঃখের ধ্বংস, হঃখ ধ্বংসের উপায়, এই চারিটি বিষয়ের জ্ঞান চতুরার্য্য সত্য। জরা, ব্যাধি, মৃত্যু প্রভৃতির ভয়ই হঃখ। জন্ম হইলেই এই সকল অনিবার্যা। জন্ম নিরোধ করিতে পারিলেই হঃখ নির্বন্তি হয়। বিষয় বাসনা হইতেই জন্ম স্ক্তরাং ইহার মূল বিনাশ বা বৈরাগ্যই হঃখের ধ্বংস। যে অবস্থা লাভ করিতে পারিলে বাসনার মূল বিনাশ হয়, তাহাই নির্বান বা নিঃশ্রেয়স। নির্বান লাভেচ্ছু ব্যক্তিকে যে প্রণালীর সাধনা দারা লক্ষে পৌছিবার নির্দ্দেশ দেওয়া হইয়াছে, তাহাকে অস্তাঙ্গ সাধন মার্গ বলে। এই অষ্টাঙ্গের নাম, সম্যক দৃষ্টি, সম্যক সকল্প, সম্যক স্বান্থা, সম্যক স্বাত্তি এবং সম্যক সমাধি।

সারকে সার অসারকে অসার বলিয়া জানাই সম্যক দৃষ্টি অর্থাৎ তত্ত্ব জ্ঞানই সম্যক দৃষ্টি। সম্যক দৃষ্টির অমুযায়ী কর্ম্ম করিবার সঙ্কল্পই সম্যক সঙ্কল্প। সম্যক দৃষ্টির অমুযায়ী বাক্য ব্যবহার এবং কর্ম্ম করাই সম্যক বাক্য এবং কর্ম্ম এবং তদমুযায়ী কর্ম্ম করিবার চেষ্টা এবং জীবন যাপনই যথাক্রমে সম্যক ব্যায়াম এবং সম্যক আজীব। সম্যক দৃষ্টি দ্বারা যাহা সত্য বলিয়া জানা যায় তাহা সর্ববদা স্মৃতি পথে রাখার নাম সম্যক স্মৃতি। এবং তাহার প্রতি চিত্তের একাগ্রতাই সম্যক সমাধি।

বুদ্ধদেবের শিক্ষা হইতে পরবর্তী সময়ে, অনেক দার্শনিক মতের সৃষ্টি হয়। এই সকলের মধ্যে বৈভাসিক, সৌত্রান্তিক, যোগাচার এবং মাধ্যমিক, এই চারিটি মতই প্রধান।

বৈভাসিক এবং সৌত্রান্তিক এই উভয় মতেই বিজ্ঞান প্রবাহরূপ আমাদিগের আত্মা এবং কার্য্যকারণ প্রবাহরূপ এই বহির্জ্জগত
সত্য। জগৎ মিথ্যা নহে; আমাদিগের আত্মা নিরপেক্ষ
ভাবেও ইহার অস্তিত্ব আছে। উভয় মতই বাস্তব বাদী
(Realistic)। পার্থক্য এই মাত্র যে বৈভাসিক মতে বাহিরের
জগতের অস্তিত্ব আমাদিগের প্রত্যক্ষের বিষয়, সৌত্রান্তিক মতে
ইহা আমাদিগের অনুমানের বিষয়। এই জন্ম বৈভাসিক মতের
অপর এক নাম বাহ্য প্রত্যক্ষবাদ এবং সৌত্রান্তিক মতের অপর এক
নাম বাহান্থমেয়বাদ।

যোগাচারীরা বিষয়ে বিজ্ঞানবাদী (Subjectivist)। তাঁহাদিগের মতে বিজ্ঞান প্রবাহরূপ আমাদিগের আত্মার বাহিরে কোনও
জগৎ নাই। আত্মা নির্নপেক্ষভাবে জগৎ বলিয়া কোনও সত্তা
নাই। যখন একটি আত্মাও থাকিবে না তখন জগতও থাকিবে
না। যোগাচারীরা কতকটা পাশ্চাত্য দর্শনে যাহাদিগকে চরম
বিষয়ে বিজ্ঞান বাদী বা (Solipsists) বলে, তাহাদিগের স্থায়।

পার্থক্য এই যে Solipsists দিগের মতে আত্মা পারমার্থিক স্থির সন্তা (Noumenal self); যোগাচারীদিগের মতে ইহা একটা বিজ্ঞান প্রবাহ (Emperical or phenomenal self) মাত্র। জাগ্রত ও স্বপ্ন অবস্থায় যে আত্মা থাকে ইহাকে বলে প্রবৃত্তি বিজ্ঞান এবং সুস্থুপ্তিকালে যে আত্মা থাকে তাহা আলয় বিজ্ঞান।

মাধ্যমিক দার্শনিকদিগের মতে আমাদিগের মনের বাহিরে বা ভিতরে, কোথাও কোনও নিত্য বস্তু নাই। এই দৃশ্যমান জগৎ একটা ক্ষণস্থায়ী কার্য্যকারণ প্রবাহ। ভিতরেও আত্মা বলিয়া কোনও স্থায়ী সতা নাই। যাহাকে আত্মা বলি ইহা একটা ক্ষণ বিজ্ঞান প্রবাহ ব্যতীত আর কিছু নহে ? সকলেরই অস্তিত্ব ক্ষণিক। ইহাদিগের পশ্চাতে যাহা স্থায়ী তাহা এক অগাধ শ্ন্য। শৃশ্য হইতেই জগৎ প্রবাহের উৎপতি, শ্নোতেই স্থিতি এবং শ্নোই লয়।

শৃত্য কথাটির তুই প্রকার ব্যাখ্যা হইতে এই মতেরও তুই প্রকার ব্যাখ্যা হইয়া থাকে। কেহ কেহ মনে করেন শৃত্য অর্থ কিছু না—ফাকা স্থান। অসং হইতেই সৃষ্টি, অসতেই লয়। এই জন্য এই মতের আর এক নাম শৃত্যবাদ বা সর্কবৈনাশিক বাদ। ইহার ইংরেজী কথা (Nihilism.)

কাহারও কাহারও মতে মাধ্যমিক মতের প্রতিষ্ঠাতা কিছু না এই অর্থে শৃষ্ম শব্দ ব্যবহার করেন নাই। তাহার মতে শৃষ্মের অর্থ এক নির্বিশেষ সন্তা যাহাতে কোনও গুণের আরোপ করা যায় না। ইহা অবাঙ্মানসগোচর, জ্ঞাতব্য কিন্তু বক্তব্য নহে। নির্বান লাভ হইলে ইহার সাক্ষাৎ অন্ধুভূতি হয়। এই অর্থে শৃষ্ম এবং অবৈড বেদান্তের নির্বিশেষ নিগুণ ব্রহ্ম একার্থ বোশ্বক। এই অর্থে শৃষ্ম-বাদ ও অবৈড বেদান্ত বাদের মধ্যে যাহা পার্থক্য তাহা ভাষাগত পার্থক্য মাত্র, ভাবগত নহে। সেই জন্ম কেহ কেহ মনে করেন যে, শব্ধর অথবা তাহার গুরুর গুরু গৌরপাদ, শৃ্যুবাদ হইতেই অবৈত বেদান্ত বাদের ইঙ্গিত পাইয়াছিলেন। সেই জম্ম তাঁহারা শাব্ধর মতকে প্রচ্ছন্ন বৌদ্ধ মতও বলিয়া থাকেন। অনুশ্র অবৈত বাদীরা যে এই কথা স্বীকার করেন তাহা নহে।

মোটের উপর এই বলা যাইতে পারে যে চার্কাক এবং
পূর্বে মীমাংসকগণ ব্যতীত আর সকল ভারতীয়ু দার্শনিকই
ছঃখবাদী। জন্ম হইলেই ছঃখের হাতে পড়িতে হয়, স্থতরাং বাসনা
নিম্ল করিয়া জন্মনিরোধ করিতে পারিলেই ছঃখের আত্যন্তিক
নির্ত্তি হয় এবং এই অবস্থা লাভই পুরুষার্থ। চার্কাকগণ
স্থাবাদী। পূর্বে মীমাংসকগণের মতে বৈদিক যাগযজ্ঞ বিধিপূর্বক
সম্পাদন করিয়া, ইহলোকেই হউক বা পরলোকেই হউক অভ্যুদয়
লাভই পুরুষার্থ। ইহাও সুখবাদই।

# শুদ্দিপত্র।

	-		
পৃষ্ঠা	পং <b>ক্তি</b>	অশুক	শুদ
9	२७	দার্শনিকগণ	দার্শনিক
b	>•	phonomenon	phenomenon
2	ь	এমন	এমন কি
> •	>>	কাৰ্য্যত্বম্	কারণস্বম্
<b>\$</b> \$	રર	বিভাগকারী ব্যাখ্যাকারগণ	বিভাগকারী
52	२७	তাঁহাদিগের	, ব্যাখ্যাকারগণের
٥.	৪ (এবং অক্তান্ত স্থ	ল) সামাগ্ৰত	সামান্ততো
63	22	আমার	আমরা
<b>6</b> •	રહ	পারে	পাবে।
₩8	25	magor	major
92	76	<b>শৃক্তত্ব</b>	অমৃতিত্ব
<b>b9</b>	2	ব্যোমনস্থ	ব্যোমন্ৎসো
<b>69</b>	<b>ર છ</b>	সর্বেভ্যঃ সমেতেভ্যো	সমেতেভ্যো স্রব্যেভ্যো

গছকার প্রণীত ধর্মবোগ, দর্শন-সোপান বেদাস্ক-সোপান, Introduction to the study of the Bhagabat Geeta, প্রভৃতি অত্যাত গ্রন্থ, Modern Review, Prabudhabharat ও অক্সাত্ত প্রসিদ্ধ সংবাদপত্তে উচ্চ রক্ষেম্বর্শংসিত হইয়াছে।

"ধর্মধোগ" সম্বন্ধে হরিষার আশ্রমের শ্রীমং ভোলানন্দ গিরি মহারাজ লিখিয়াছেন:—"ইহাতে উচ্চ অঙ্গের ধর্মের জটিল তত্ত্ব সকল অতি সরল ভাষায় সহজ্বোধ্য করা ইইয়াছে। ধর্মপিপাস্থ ব্যক্তি মাত্রই গ্রন্থখানা পাঠ করিলে উপক্রত হইবেন।" বেনারস সংস্কৃত কলেজের অধ্যক্ষ শ্রীষ্ক্ত গোপীনাথ কবিরাজ, এম. এ. মহোদয় লিখিয়াছেন:—"ধর্ম জীবনের মূলতত্ত্ব হইতে আরম্ভ করিয়া চরম সাফল্য পর্যান্ত ধারাবাহিক ভাবে যুক্তিপূর্ণ, অস্কৃত্বসিদ্ধ ও শাস্ত্রাস্থমোদিত প্রণালী অবলম্বনপূর্ব্বক আর কেহ এমন ভাবে আলোচনা করিয়াছেন বলিয়া মনে হয় না"।

"দর্শন-সোপান" সম্বন্ধে দর্শনশান্তের হুপ্রসিদ্ধ অধ্যাপক ভক্টর শ্রীযুক্ত হরেন্দ্রনাথ দাশগুপ্ত, M. A. PhD., ভক্টর শ্রীযুক্ত মহেন্দ্রনাথ সরকার, M. A. PhD., ভক্টর শ্রীযুক্ত ধীরেন্দ্রচন্দ্র দত্ত, M. A. PhD., ভক্টর শ্রীযুক্ত মিত্র, M. A. PhD., D. Lit., শ্রীযুক্ত বনমালী বেদাস্বতীর্থ বিভারত্ব, M. A., শ্রীযুক্ত হুরেশচন্দ্র দত্ত, M. A., শ্রীযুক্ত পরেশচন্দ্র গলোপাধ্যায় M. A. ও শ্রীযুক্ত হেমস্তকুমার বহু, M. A. লিখিয়াছেন যে ইছা একখানা অভিনব গ্রন্থ। General Philosophy বিষয়ে বাকলা ভাষায় লিখিত প্রথম গ্রন্থ। B. A. পরীক্ষায় যাহাদের 'General philosophy' optional subject, তাহারা এই গ্রন্থখানা পড়িলে জনায়াসে পরীক্ষার প্রশ্ন সকলের উত্তর দিতে পারিবেন।

181.46/PRA/B

29236